نُخب الذّخائر في أحوال الجواهر

مأليف

محمد بن ابراهيم بن ساعد الانصاريّ السِنْجاريّ المعروف بابن الاكفانيّ المتوفى سنة ١٧٤٨مجرة الموافقة لسنة ١٣٤٨م

عن نسخة قديمة كانت برسم احدى خزائن ملوك مصر وهي اليوم في خزانة كتب الآباء الكرمليين في بنداد

ئىي

بتحريره وتعليق حواشيه العلمية واللغوية والأدبية الأب أ نَسْنَاسُ مَارِيُّ الكرْمِليُّ البَغْدادِيِّ من أعضاء بجمع فؤاد الأول للغة العربية في القاهرة

والكتاب يباع في مصر في مكتبة لويس سركيس بشارع الفجالة بستة عشر غرشاً وفي بغداد في دير الآياء الكرمايين بماثة وستين فلساً

طبع فی سنة ۱۹۳۹

المطبعة اليصتدي لصاحبها: الياس أطون الياس



سبب طبع مدذا الكتاب

هــذا كناب قصير الفصول ،كثير الفوائد ، لما حوى من المباحث الجليلة ، التي تدلُّ على أن صاحبهُ اطلع على كل ما كتبهُ من تقدمهُ من أكابر المصنفين في هذا الموضوع الجزيل الفوائد .

نعلم ذلك من استشهاده ببعض ما نقله عن الكندي ، ونصر الجوهري ، الفارسي ، ونصر الجوهري ، الفارسي ، وابي الرَيْحان البيئروني ، وابن زُهْر ، والغافقي ، وغيرهم . - لا بل نراه يذكر مصطلحات للجوهر بين ، لم يذكرها سواه ، لانه زاد على ماسبقه ، ماسمه في زمانه ، بُعيَد عهد العباسيين ، أذ استحدثت اوضاع جديدة مع توالي الزمن .

ولهذا عُنينا بطبعهِ واخراجهِ بحلة قشيبة ، للباحثين في علم الجواهر والحجارة النفيسة ، وليرى أهل عصرنا ، ان الأقدمين مِنّا كانوا واقفين على أسرار هذهِ اللغة البديعة ، وان مصطلحات ابناء الالسنة الأخْرى الحيَّة ، والمعروفة في عصرنا هذا ، لا تجاريها في ما وضعهُ الناطةون بالضاد ، منذ عصر العباسيين الى عهد المؤلف .

فافتخر، أيها العربيُّ ، بلغتك التي تحقق جميع الافكار، وهذا الاثر الذي بين يديك ، هو أعظم شاهد على ما كان عليهِ السلف البار، في سابق الأدهار، ولا تلتفت إلى أقوال الشعو بيين المغرضين، فانهم من أعظم البلايا البشرية على أهل الشرق الادنى المبتلى بهم، ومع ذلك تراهم يرتمون فيهِ و يمرحون!

غفر الله لهم سيئاتهم ، وقبائِحهم ، ومو بقاتهم ! وزادنا تمسكاً بلغتنا المبينة !



وَاحِدُوقالَ لِيَّا أَنَّكُ تحتم بود عثر سعيق مِنه لم تؤويكامِه أُحلامًا رُدِيَةً وَمُزَأَدْمَزَ اليَّطَ تَراكِيْدِ نَفَصَ فُرْزُ عَيْنَهُ وَقَالَ اللَّهُ عَيْنُهُ اللَّهُ عَيْنُهُ اللَّهُ عَيْنُهُ اللَّهُ عَيْنُهُ اللَّهُ عَيْنُهُ اللَّهُ يُورِّتُ ٱلْمُنْكِلَّ وَيُحْرَكُ الشَّنْسُ ٥ وَأَمِيًا الاشكاد مَنْ عَالَهُ مَقَطَعُ ٱلرِّيعَافَة تُعَافَعُ كُمُ الرِّيعَافَة تُعُمُّ الرَّبِي تَعْلِيعًا إِذَا كَانَ وَزْنُهُ إِصْفَ ثَقَالِ فَكَا فَوْقَهُ الْقُولُ عَلَى الْمَاسِرِ هُوَ حَوْهُ زُنْسِيهُ آكِافُوتُ فِي لِرَزَاكَهُ وَالصَّلَاكُ وَعَكُمُ ٱلْكَفْعَا

صورة الصفحة ١٧ من كتاب نخب اللمخارِثر الموجود في خزانة كتب الآبا الكرمليين في بغداد



فهرس الفهارس

سفحة			
148	, أول يحوي الفصول والموضوعات .	ارس	ė. ⁻
١٣٥	ئان يجوي اسمآء المواضع والبحار والأنهار .	D	1,
131	ثالث محوي امها ً السكنب .	D	7
122	رابع بحوي الالفاظ المتملقة بالحيوان والطير والسمك .	D	1
120	خامس محوي الالفاظ المتعلقة بالنبات .	D	70
1£7	سادس بحوي اسمآ. الامراض التي تعالج بالحجارة الـكريمة .	ď	٦
	سابع عمراني بمحوي ما كان عليــه الاقدمون من اخلاق	*	1
124	وعادات وغني .		
101	ثامن يحوي اسمآء الرجال والقبائل والام والاقوام .	D	1
17	تاسع للالفاظ اللغوية والقواعد والاحكام العربية .	D	4
۱۷۰	عاشر للحجارة الكريمة والمعادن ولمصطلحات الجوهريين .	»	.1.
112	حادي عشه محدى الكلم المكتوبة والحرف الرمواني	D	.11

كِتَابُ نُخَبِ الذَخَائِرِ فى أحْوَالِ الْجَوَاهِرِ

بين لِللهِ الرَّجِمُ الرِّحِينَ مِي اللهِ الرَّجِمُ الرَّحِينَ اللهِ الرَّحِينَ الرَّحِينَ اللهِ الرَّحِينَ الم

يَقُولُ العَبْدُ الفقيرُ إِلَى الْوَاحِدِ الْبَارِي ، مُحَّدٌ بْنُ إِبْرَاهِيمَ بْنِ سَاعِدٍ وَ الطَّنْصَارِي: أَكْمُدُ لِلْهِ كَفَاءَ أَفْضَالِهِ ، وَ الصَّلاَةُ عَلَى سَيِّدِ نَا مَحَّدٍ وَ الهِ . وَالصَّلاَةُ عَلَى سَيِّدِ نَا مَحَّدٍ وَ الهِ . وَالصَّلاَةُ عَلَى سَيِّدِ نَا مَحَّدٍ وَ الهِ . وَالصَّلاَةُ عَلَى سَيِّدِ نَا مَحَدُ وَ الهِ . وَالمُنا خَرِينَ ، فِي ذِكْرِ الجُواهِرِ النَّفِيسةِ وَالمُنا خَرِينَ ، فِي ذِكْرِ الجُواهِرِ النَّفِيسةِ وَالمُنا فَي اللَّهُ اللَّ

١ . القَو ْلُ عَلَى اليَاقُوتِ (١)

أَصْنَافَهُ أَرْبِعَةٌ : (الأَّحْمَرُ) وهو أَعلاها رُنْبِةً ، وأَغَلاَها قيمةً . – و (الاضفر) ، و (الازرق) ، و (الايض) .

وللأَّهْ سَبَعُ مَرَاتِب: أَعْلَاهَا الرُمَّانِيِّ، ثُمُّ البَهْرَمَانِيُّ، ثُمُ البَهْرَمَانِيُّ، ثُمُ الأُدرُجُو انِيِّ، ثُم اللَّحْمِيِّ، ثُم البَنَفْسَجِيِّ، ثُم الْجُلَّنَادِيِّ، ثُم الوَرْدِّي. (فَالرُمُمَّانِیَ) هو الشبیه بِحَبِّ الرُمَّانِ (3) الغَضِّ، الخالِصِ الْحُمْرَةِ، (فَالرُمُمَّانِیَ) هو الشبیه بِحَبِّ الرُمَّانِ (3) الغَضِّ، الخالِصِ الْحُمْرَةِ،

(١) ليست الكلمة (ياقوت) ضادية النجار ، انما هي معر بة اليونانية – hyakin thos ، ومعنــاها ضرب من الزهر اسمــه بالفرنســية jacinthe وبلساب العــلم delphinium Ajacis. L. وأيضاً. IRIS germanica. L وهي زهرة بنفسجية اللون : أو زرقاء، وكان يظن قدماء اليونانيين انها تتولد من دم هياقننس، أو على رأي آخر بن ، من دماياقس Ajax بن تبلمون Telamon ، ومن ذلك: الحرفان الأولان A i أو A i اللذان يريان على شرفات الزهرة ، على زعم أولئك القوم . ثم أطلق الباقوت عنـــدهم على صوف أو ثوب مصبوغ ببنفسجي تلك الزهرة ، ثم توسعوا فيمعناها ، فأطلقوها على ضرب من الجست، وهو الحجر الكريم الذي بجري ١٥ الكلام عليه هنا . - وقال في اللسان في مادة (ي ق ت) : « الجوهري : الياقوت : يقال فارسي معرب، وهو فاعول . الواحدة ياقوتة ، والجمع اليواقيت» اه.وهذا خطأ · وقال التيفاشي «الياقوت أربعة أنواع : أحمر ، وأصفر ، واسمانجوني، (أو أزرق أو بنفسجي) ، وأبيض . فالاحمر(Rubis) منهُ ، ينقسم الى أربعة أقسام : الوردي ، وهوأحمر على لون الورد ، يتفاضل في شدة الصبغ الى حدّ الوردية ، ولا يجوز ذلك ، ويقل صبغة الى أن يضرب الى البياض ، ثم البهرماني ، وهو أحمر نتى حتى ينتهي الى لون البهرمان أو العصار [Escarboucle] والاصفر Topaze إلى البهرمان أو العصار

الشديد الصِّبْغ ، الكثير المآء . ويوخذ لونهُ بأَن يُقطَّر على صفيحة فضَّة يُجُلاَةٍ فَطْرَةُ دم قِرمز ، أَعي من عِرق ضارِب، فَلَوْنُ تلك القَطْرَة على تلك الصفيحة هو (الرُمَّانيّ) .

(والبَهَرَ مَا نِيْ) يُشَبَّهُ بِلَوْنِ البَهْرَ مَانِ ، وهو الصِبْغُ الخالِصُ ، الحَاصِلُ عن العُصْفُر دُونَ زَرْدَج (١) . ومن الجوهر بين من يُفَضَّل ه البَهْرَ مَا نِيَّ على الرُمَّا نِيِّ . والتَفْضِيلُ إِنما هو بِشِدَّةِ الصَّبْغِ ، وكثرة ِ

وهو ثلاثة أنواع: الرقيق وهو قليل الصفرة ، كثير الماء . ساطع الشماع – والحنُلُوقي وهو أشبع صفرة من الحلوقي ، وأشد شماعاً ، وأكثر ماء وهو أجوده . قال الأب الشارح: ولعله الياقوت الاصفر الشرقي أي Topaze orientale

وقسم التيفاشي الياقوت الاصفر في موطن آخر من كنابهِ الى جُلَّنَاري ، ومشمشي ، ٩٠ واترجي ، وتبني ، ٠ وكل ذلك بالنظر الى تفاوت اللون الاصفر ومشابهته لالوان تلك المواد من ثمر وتبن .

والاسمانجوني أو الآزرق أو البنفسجي Saphir خسسة أَضْرُبِ أيضا : الازرق واللازوردي ، والنيلي ؛ والكُخلي ، والزيتي .

والايض Saphir blanc نوعان : المَهَوِي نسبة الى المَهَا أي البلور . والذكر ، هم وهو أثقل من المَهَوِي وأقل شماعًا وأصلب حجراً . وثمنه أرخص أثمان جميع أصناف اليوافيت .

أما القدماء ، فكانوا يصفون « بالياقوت الذكر » ما ضرب لونه الى النيليــة و « بالانثى » ما دانى لونه ُ البياض .» انتھى

فأنت ترى من هذا ، ان العرب توسعوا كل التوسع في معنى الياقوت . (١) الزَرْ دَرَج من الفارسية (زَرْدَرَهُ) أي أصفر أو صفرة .

المائية ، والشُعَاع ومهم من يقولُ: هُمَا شَيْءُ واحد.(4) وانما أَهْلُ العِراقِ يقولون: بَهْرَمَانِيّ، وأَهلُ نُحْرَاسَانَ يَقُولُونَ: رُمَّانِيّ. فالْخِلافُ لَفْظيُّ. (والأَرْجُوانِيّ) (() أَيضاً شديدُ الْخَمْرَة وقيل كاب

(۱) يضبط الكاتب الأرجواني مرة بفتح الهمزة وأخرى بضمها . وفي كلنا المنتين بضم الحيم . اما ضم الهمزة وسكون الرا وضم الحيم فهي اللغة المشهورة الفصحى . على وزن اقعوان وافعوان . قال في لسان العرب : «الأرجُوان : الحرة . وقبل : هو النشاستجُ وهو الذي تسميه العامة « النشا » . والارجوان : الثياب الحمر ، عن ابن الاعرابي ، والأرجوان : الأحر . وقال الزجاج الارجوان صبغ احمر شديد الحمرة ، والبَهْ مان دونه . وأنشد ابن برى :

عَشِيَّةَ غادرتْ خَيْلِي حُمَيْدًا كَأْنَّ عليهِ حُلَّةً أَرْجُوانِ

وحكى السيرافي : احمر أُرْجُوان ، على المبالغة التي ذهب اليها السيرافي . واما أن يُر يدالارجوان الذي هو الاحمر مطلقاً . وفي حديث عثمان « انهُ عطّى وجهــهُ بقطيفة حمراء أُرْجُوان وهو مُحْرِم ». - قال ابو عُبيد: الارجوان : الشديد الحمرة . لا يقال لغير الحمرة أَرْجُونَ . وقال غيرهُ: ارجوان معرَّب، أصلهُ أَرْغوان بالفارسية . فأغرِب . قال : وهو شجر له نور احمر أحْسن ما يكون، وكل لون يشبههُ فهو ارجوان، قال عمرو بن كاثوم :

كأن ً ثبــابَنا منَّا ومنهُم ﴿ خُضِينَ بارجوان أو طُلِيناً

ويقال: ثوب ارجوان، وقطيفة ارجوان. والاكثر في كلامهم اضافة الثوب والقطيفة الى الارجوان. وقيل: والقطيفة الى الارجوان. وقيل: الكلمة عربية، والالف والنون زائدتان. وقيل: والصّبْغ الاحمر الذي يقال له النَشَاسُتَج. والذكر والانثى فيه سَوَاء. أبو عبيد: البَهْرَمان دون الأرجوان في الحمرة، والمُفكّم: المشرب حُمرة » ا م ما في اللسان في مادة (رج و).

الأُرْجُوانِيّ لِبَاسُ فَيَاصِرة الرُّوم ('' . وكان كَعْظُوراً عن '' السُوفة إِلَى زمن الإِسْكَنْدَرِ '' ، فانهُ اقتضى رَأْيُهُ أَن لا بختص الملكُ بِلْباسٍ يُعْرَفُ بِهِ ، فَيُقْصَدُ .

قال الأب انستاس ماري الكرمِلي : ذكر اللغو يون الارجوان واختلفوا في أصلهِ ، والمشهور انهُ من الفارسية « ارغوان » وجميع احرفه اصول . وكان يجب أن يذكره في (ا رج و ا ن) وهو شجر أحر اللون اسمهُ عند العلماء

Cercis siliquastrum وبالفرنسية Arbre de Judée, gainier واللون الارجوائي rouge très prononcé, couleur pourpre, ou rouge éclatant بالفرنسية

وربما قال بعض العرب (أرْجُوان) بفتح الهمزة تبعًا للأصل كما قالوا الأَنْجُــذان وهو بفتح، فسكون، فضم ففتح، فألف، فنون.

(١) المراد بالروم في اصل وضع اللفظة : « أهـل رومة » ؛ كما قالوا عربي لمن يسكن بلاد العرب .وكذا شامي وعراقي ومصري . وكان أهل رومة يتكلمون لغتين اللانينية – وهي لسان العلم والعلماء . ولهذا جاءت هالرومية » مرة بمنى اللانينية – وهو الشائع عند العرب – واخرى بمنى اليونانية – وهذا الممنى دون صاحبه شيوعًا . والدليل على هذا من المعنيين ما جاء في تاريخ ابن خلدون ، ها اذ عقد فصلاً في المجلد الثاني قال في عنوانه : « الحبر عن اللطينيين ، وهم الكيم ، الممروفون بالروم ، من أم يونان وأشياعهم وشمو بهم . »

ووردت (الرومي) بمعنى (الفارسي) في قول رونَّهَ :

تحدِّي الرومي ّ ِمنْ يَكُ ّ لِيكُ

وكيك بالفارسية أي الواحد ، لكن لما لم يستقم له أن يقول : « تحدّي الفارسيّ ، , , و قال : قدي الروميّ (راجع التاج في يك) .

لا بل جانت الروي جمنى المدوّ مطلةًا ، وان لم يكن روميًا ، بل ربحًا كان عربيًا ، وهذا في منتهى الفرابة . قال في لسان العرب في مادة (حم ض) : كُنيّ

ومهم من يُسمِّ الأَرْجُوانِيّ: (اكِهُورِيَّ)، بالجيم، تشبيهالهُ بالجَمْرِ المُتَقَدِ. وصَحَفَّهُ بَعْضُهُمْ (بالخَمْرِيّ). وكَأَنَّ الخَمْرِيَّ هو البَنَفْسَجَيّ. وأَما (اللَّحْمِيُّ)(ة) فهو دُون الأَرْجُو انِيِّ فِي الْحَمْرَة، يُشْبُهُ مَا عَ اللَّحْمِ الطَّرِيِّ الَّذِي لم يَشْبُهُ مِلْتُمْ.

و (البَّنَفْسِجِيُّ) يَشُو بُهُ كُهْبَةٌ نُخْرِجُهُ عن خَالِصِ الْحَمْرَةِ ، وهو لَوْنُ البَنَفْشِ المعرُوفِ بالمَاذَ نِي (١)

عن الاعداه بذلك ، لان الروم أعداه المرب ، وم كذلك ، فوصف به الاعـداء ، وان لم يكونوا رومًا . » ا ه .

وجاء الرومي" عندهم بمعنى السيف القاطع أيضًا ، لان سيوف الروم توصف بشدة • ١ القطع . قال المجاج

بِمُخْدِرٍ من الخادير ذَكَرُ يَمْنَذُ رُوبِيَّ الحديد المُسْتَمُ عن الظنابيب واغملل القصر هَذَّكَ سَوَّاق الحُصَادِ المُخْتَضَرُّ والمخدر: الفاطع، والحصاد: « بقلة » (راجع التاج والسان.)

- (٢)كذا ورد في النسخة التي بيدنا . والمشهور : « على السوقة » لان « حظر» من يتعدى بعلى . لكن قد يقال حظر عنه بمعنى منع عنه ، من باب التضمين وهو ضعيف .
 (٣) هذه الرواية المشهورة المنقولة عن العرب ، والاصل ألكساندر فقلبوه طلباً الخفة على اللسان .
- (١) قال التيفاشيّ : سألتُ بعض مشايخ الجوهريين في سبب تسمية هذا النوع بهذا الاسم ، فقال : ان هذا الحجر شديدُ الشبه بجيّدِ الياقوت ، فاذا قُوِّم بدون قيمة الياقوت ، كأنهُ يقول بلسانُ حال جُودَتهِ : « مَا ذَنْبِي » حتى أُقَوَّمَ بَدُون قيمتِ الياقوت ؟ » اه . فالكلمة اذن منحوتة من « ما » الاستفهامية . « وذَنْب » مضافة الى المتكلم .

وأَما (النَّجَلَّنَارِئُ) فَتَشُوبُهُ بَعْضُ صُفْرَةٍ .
و (الوَرْدِئُ) يَشُوبُهُ بَيَاضٌ ، وهو أَنْزَلُ طَبَقَاتِ الأَّحْرِ
وأَجْوَدُ هذهِ الأَّلوانِ كُلَّما : ما نوفَر صِبْغُهُ ، وماؤُهُ ، وشُعَاعُهُ ،
وخَلَاعِن (النَّمَسِ) (()) ، وعن (الحَرْمَلِيَّاتِ)، وهي حجارة تختلط به ،
وعن (الرَّمَ) ، وهو وسنح فيه شبَهُ الطِين ، وعن (() (التَفَتِ) وهو ه
كالصَدْع فِي الزُّجَاجَة ، إِذَا صُدِمَتْ ، يَمْنَعُ أَفُوذَ الضِيَاء والإِشفاف .
وهذا قد يَكُونُ أَصْلِيًا ، وقد يَكُونُ عَارِضًا .

ومن عُيُوبهِ أَيضاً اختلافُ الصِبْغِ (")، فيُشْبِهُ الْبُلْقَةَ ومها غَمَامَةٌ بَيْضاَءَ صَدَفَيَّةٌ ، تَنَصِل بِبَعْضِ سُطُوحِهِ ، فان لم تَكُنْ غائِرةً ، ذهبت بالحكِّ ، واذا خالط الْلَمْرَةَ لَوْبُ عَيْرِهَا ، يزول بالحمْي بالنَّارِ بِنَدْرِيجٍ ، وَثَبِقِ الْلَمْرَةُ خالِصَةً ، ولا يَثْبُتُ على النارِ غَيْرُها ومَى زالتِ الْلَمْرَةُ بالحَمْيِ ، فَلَيْس بِيَاقُوتٍ .

وَمَعْدِنُ الياقُوتِ بِجَبَلِ يُسمَّى (٦) (الرَّاهُونَ) فِيجزيرة سَرَ نُدِيبَ . وفِيسَيْلَانَ ، وَ مُكْران ، مَعْدِنُ الياقوت الأَصفرِ ، والأَزْرَق . ونحتُ جَبَلِهَا (البَرْق) مَعْدِنُ الياقوتِ الأَّعْمرِ

10

⁽١) غش الحجر الكريم: نَقُط بيض وسود ، أو بقع تقع فيه تُخالف لونَهُ الاصليّ .

⁽٢) الصِبغ بالفرنسية couleur.

واليافوتُ ، أَصْلَبُ الجُواهِرِ ، ولا بَخْدِشُهُ مَهَا إِلَّا ٱلْمَاسُ ولا يَخْدِشُهُ مَهَا إِلَّا ٱلْمَاسُ ولا يَخْدِشُهُ مَهَا إِلَّا ٱلْمَاسُ ولا يَخْدَلِي بَخْشَبِ الْمُشَرِ الرَّطْبِ ، وإِنَمَا يُسُوَّى بِالسَّنْبَاذَجِ ، وتُجْلَى على صَفَيْحَة نُخَاسُ بِالجُزْعِ المُكَاسُ والمآءِ . وهو أَشَدُّ الجُوهرِ صَقَالاً وأَكْرُهما مآءً (اللهُ وَشُعَاعُهُ فِي اللّيل فِي ضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ وَاللّيل فِي ضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ وَاللّيل فِي ضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ اللّهَا فِي ضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ اللّهَالَ فِي ضَوْءِ الشَّمَعِ أَحْمَرُ وشُعَاعُهُ اللّهُ اللّه اللّهُ اللللّهُ اللّهُ الللللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ الللّهُ الللللّهُ ال

وَذَكَرَ القدماءُ (8) أَنَّ قيمة المِثْقَالِ الفائِقِ مِن اليَافُوتِ الْأَهْرَ، مَلَاثَةُ آلَاف دِينارِ وأَمَّا فِي الدَوْلةِ العَبّاسيَّة ، فإنَّ الغَالِبَ من قيمتهِ أَنَّ الجَيّدَ مَنهُ ، إِذَا كَانَ وَزْنَ طَسُّوج ، يُساوِي خَمْسَةَ دَنَانِيرَ ، وَضَعْفَهُ عِشْرِين دِيناراً ، وَسُدْسَ مِثْقَالٍ تَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَسُدْسَ مِثْقَالٍ تَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَشُدْتَ مِثْقَالٍ تَلَثُونَ (٣) دِيناراً ، وَشُدْتَ مِثْقَالُ ، أَرْبَعَمائة دِيناراً ، والمِثْقَالُ بَالله ويضْفَ مِثْقال ، أَرْبَعَمائة دِينارِ والمِثْقَالُ بَالله ويضْفُ بِأَلْنِي دِينارِ هَذَا مَا تقرَّ رَقِ الجَوْهَرِ فِي ذَلِك الزَمَانِ هَذَا مَا تقرَّ رَقِ الجَوْهَرِ فِي ذَلِك الزَمَانِ ومِن (الْمَهْرَمَانِي الجَهْرَمَانِي البَهْرَمَانِي بَيْمَانِيمِائَة دِينارٍ ، والمِثْقَالُ مِن (البَهْرَمَانِيّ بِشَمَانِيمِائَة دِينارٍ ، ومِن (الأَرْجُوانِيّ) بَخَمْسِ مائة دِينارٍ ،

⁽١) الماء أو المائية بالفرنسية éclat

⁽٢) سيأتي الكلام عليه في الدبرة (القطمة) الثالثة .

⁽٣)كذا في الاصل والصواب : ثلاثين .

⁽٤) نسبةً الى البَهْرْمَان وهو ضرب من النُّصْفُرُ في اللغة الفارسية .

ومن (اُلجِلَّنَارِي ۜ)^(۱) بِمَائِنَيْ دِينَارٍ . وَمن (اللَّحْمِيِّ) بِمَائَةِ دِينَارٍ . و (البَّنَفْسَجِيُّ)^(۱) بُقَارِبُهُ و (الوَرْدِيُّ) دون ذلك .

و كَابَ فِي خِزانةِ الأَميرِ (يَمِنِ الدَوْلَةَ) ياقو نَهُ شَكُامُها شَكُلُ . وَجَبَّةِ الْعِنْبِ ، وَزُنُهَا اثنا عَشَرَ مِثْقَالاً ، قُوِّمَتْ بِعِشْرِ بِنِ الفَ دِينارِ وَكَانَ للمَقتدر فَصُ (يُسَمَّى (وَرَقَةَ الآسِ) ، لاَّ نَهُ كَانَ على شَكَامِها. وَكَانَ للمَقتدر فَصُ آ يُسَمَّى (وَرَقَةَ الآسِ) ، لاَّ نَهُ كَانَ على شَكَامِها. وَزْنُهُ مِنْقَالَانِ ، إِلَّا شَعِيرَ تَيْنِ () اشْتَراهُ بِسِنِّينَ الفَ دِرْهُمَ وَزُنُهُ مِنْقَالَانِ ، إِلَّا شَعِيرَ تَيْنِ () اشْتَراهُ بِسِنِّينَ الفَ دِرْهُمَ وَأَمَّا اللها وَرُنَ اللها فَوتَ وَسَائِرٍ () الجُواهِرِ ، وَأَمَّا الياقُوتُ الأَصْفَرُ ، فَأَعْلَاهُ مَا فَارَبَ (الْجَلَّنَارِي) () وَادَتَ كَثِيرًا . وَأَمَّا الياقُوتُ الأَصْفَرُ ، فَأَعْلَاهُ مَا فَارَبَ (الْجَلَّنَارِي) () وَادَتَ كَثِيرًا . وَأَمَّا الياقُوتُ الأَصْفَرُ ، فَأَعْلَاهُ مَا فَارَبَ (الْجَلَّنَارِي) ()

(١) نسبة الى الجُلَّنَار، والجلناركلة فارسية براد بها ه زهر الرُمَّان» والواحدة حلنارة بالهاء.

⁽٢) نسبة الى البنفسج وهي زهرة زرقا اللون، تنبت في الديار المعتدلة الهوا، وهي ذكية الرائحة ، وترمز الى النستُر والتواضع ، والكلمة من الفارسية بَنَفْشَة لهذهِ الزهرة بعينها .

⁽٣) في الأصل فصًا، بالنصب وهو خطأ .

⁽٤) في الاصــل: شعيرتان وهو وهم.

⁽ه) في الاصل: في سابر بالباء وهو سهو . و يكتبها الكاتب بهذه الصورة الى آخر كتابه .

وبعدهُ (المِشْمِشِيُّ) ، وَبَعْدَهُ (الْأَثْرُجِيُّ) وَبَعْدَهُ (التِّبْنِيُّ). وَ بَلَنَتْ قيمةُ الأَصْفَرَ الجيّدِ، المِثقال مِائةَ دينار .

وأُمَّا (اَلأَزْرَقُ) ، ويُسمَّى (الأَّكْمَب) ، فأَعلَاهُ (الكُمْحلِيُّ) ، ثُمَّ (النِيلِيُّ)، ثُمَّ (النِيلِيُّ)، ثُمَّ (النِيلِيُّ).

وَكَانَ فِي القديم ، قيمةُ الجيّدِ من (الأَذْرَقِ) عَشَرَةَ دَنَا نِيَر ، المثقَالُ . ومَا زَادَ ، فَنَزْدَادُ قيمتُهُ (١١) بأَضْعاف ذْلِك .

وأَمَّا الأَبْيَضُ : فانهُ يُحْمَلُ من (سَرَ نْدِيبَ)(') وبكون رزينًا

(۱) سرندیب هو اسم الجزیرة التي تسمَّى الیوم (سَیْلاَن) و لهذه الجزیرة في الهندیة الفصحي أسما کثیرة و اذاأردت معرفتها ، فعلیك بمطالعة كتاب سمیث واسمه : Smith. — Dict. of Geog, and R. Geog.

في مادة تبرو بان TAPROBANE — وكتاب كوننغام واسمه

Cunningham. — Ancient Geog. of India. p. 557

وقال ياقوت: « سرنديب ، جزيرة عظيمة في مجر هركند، بأقصى بلاد الهند. وفي هذه الجزيرة، جبل عال يذهب في السهاء، براه البحر يون من مسافة أيام كثيرة. وهو بركان يقذف النار. ويقال: ان الياقوت الاحمر والماس يوجدان في هذه الجزيرة م، ومنها يُجلب العود ُ ، ا ه.

واسم جبلها (فرع آدم) أو (الراهون) أو (الرُهْن) على ما ذكره المقدمي. زعم بعض العرب ان آدم بعد خطيئته طُرِح به على هــذا الجبل، ويزوره المسلمون وعبدة الاصــنام تبركاً . وفي أعلاهُ أثر قدم يزعمون انه (قدم آدم) . و بالفرنسية Pic d'Adam . وراهون من الهندية الفصحى (رُهَاناً) . وعبدة (سيقاً) يصعدون الى قة هذا الجبل، ليكرموا آثار قدم إلهم (سيقاً باد يختلف اليه البوذيون ليكرموا تلك الآثار عبنها ، و بزعمون انها من آثار قدمي (بُدًا)

بارداً فِي الفم. وأَجودُهُ (البَلُّورِيُّ) الكثيرُ الماء، وهو أَقَلُّ قِيمةً من سائرها(١)

قَالَ أَرْسُطُوطَالِيسِ: إِنَّ مِزَاجَ سَائِرِ ('' الْيَوَافِيتِ ، حَارٌ يَابِسُ' ، وَإِذَا عُلِّقَ شَيْ مِنْ أَيِّ أَصْنَافِهِ كَانَ ، على إِنْسَانَ ، أَكُسْبَهُ مَهَابَةً فِي أَعْبُنِ النَّاسِ، وَسَهُلَ عَلَيهِ فَضَاءُ حَوَاجِهِ ، وَدَفَعً عَنْهُ شَرَّ الطَاءُونِ. • وَقَالَ ابْنُ سِينا إِنَّ خَاصِيَّتُهُ فِي النَّفْرِيجِ ، وَتَقْوِيَةِ القَلْبِ، وَمُقَاوَمَةِ السَّمُوم ، عَظِيمَة

وَشَهِدَ جَمْعُ(12) من القُدَمَاءَ أَنَّهُ إِذَا أُمْسِكَ فِي الفَمَ ، فَرَّحَ القَلْب. وَقَالَ الغَافِقِّ وَغَيْرُهُ إِنَّهُ يَنْفَعُ نَفْثَ الدَّمِ ، وَيَمْنَعُ مُجُودَهُ تَعْلَيْهَاً.

وَقَالَ ٱبْنُ زُهْرٍ إِنَّ شُرْبَ سَحِيقِهِ يَنْفَعُ الْجَذَامَ ، وَإِنَّ التَخَمُّمَ بهِ، يَدْفَعُ حُدُوثَ الصَرْع

وَقَالَ أَنْ ُوحَشَيَّةً مَنْ عَلَّقَ عَكَيْهِ اليَاقُوتَ الأَبْيَضَ ، ٱتَّسَعَ رِزْقُهُ ، وَحَسُنَ تَصَرُّفُهُ فِي المَعَاشِ .

وفِي زَمَا نِنَا هَٰذَا، حَجَرُ ۚ نَفِيسُ يُعُرَفُ (بِعَيْنِ الْهَرِّ) ۖ لِشَبَهِ إِيَّاهَا ١٥ كَأَنَّ فيهِ زَنْبِقًا (٣) يَنَحَرَّك، يَتَغَالَى فيهِ ٱلْمُلُوكُ وَالْأُمَرَآةِ.

⁽١) في الاصل: سَايرها بالياء المثناة التحتية .

⁽٣) يريد اليوم جوهريو العراقيين بعين الهرَّما يسمونه أيضاً (عين الشمس)،

(١٥) وَيُقَالَ إِنَّهُ مِن أَصْنَافِ اليَّوَافِيتِ ، ويَظَهْرُ مِن مَعَادِنِها . وَفيمتُهُ ،

وهو حجر كريم يتموج يريقُهُ واسمه بالفرنسية @OPALE و يعزو اليه بعض ضعفاء العقول تأثيراً سيئًا ومضراً لمن يتختم به ِ .

أما التيفاشي فقد قال عليهِ «هذا الحجر عجيب الشكل ، وذلك ان الغالب على لونه البياض ، باشراق عظيم ، وماثيت رقيقة ، شفافة ؛ إلاانه يُرى في باطنهِ نسكتة الى الزرقة ، على قدر ناظر الهر " ، النساظر النور ، المتحرك على الدوام ، إذا حُرِّكُ الفلات تحركت ، على خلاف جهة حركته ، مجيث اذا أميل الى الجهة المينى ، مالت النكتة الى الجهة اليسرى ، و بالعكس، فهوكناظر الطرف حقيقة . واذا كسر الحجر ، أو قُطع على اقل الأجزآء ، ظهرت تلك النكتة في كل جزه من اجزائه ، واجودُه وأو قُطع على اقل الأجزاء ، ظهرت تلك النكتة التي فيهِ ، وختَّت حركتها ، ما اشتد بياض ابيضهِ وشفيفهِ ، وكثرت مائية النكتة التي فيهِ ، وختَّت حركتها ، وظهر نورها واشراقها ، وكان اذا أشرف وهو ساكن ، يرى فيه مآ كالموج ، متحرّك كأشد ما يكون ، حتى ياتي نوره على ما يليهِ ؛ فان كل ، زادت حركة تموُّجهِ ، حتى يُفلَنَّ ان فيه مآء . »

ثم قال: «واخبرني بمض من دخل الهند من الجوهريين، انهُ رأى هذا الحجر و في المَعْبَد يُعْبِد كِمَا تُعْبِد الاصنام. قال وثمنهُ عندهم اغلى من ثمنهِ ببلاد العرب، وهم بهِ اغبط، وهو عندهم اعزّ، وذكر انهُ وقف على حجر منها بيع بمئة وخسين دينارًا، ولعلهُ لا يساوي في غير الهند عُنْسرهذا الثمن. وذلك لعلمهم من اسرار خواصه ما يجهلهُ غيرهم من الناس ووقوفهم عليها بالتجربة، » انتهى

وهذا الحجر بهذا الممنى يسمى بالفرنسية œil du chat و بالانكليز يةcat's'- eye

"٢ (٣) في الاصل: زَيْبَقَنَّ، غير مهدوزة ومرفوعة، وعلىوزن حَيْدُر، وهي اللغة العامية المصريَّة. وأما الفصحاء فلاينطة ونها إلابالهمز.قال في القاموس: الزِأْبَقُ معروف كَدِرْهُم وزِبْرِ ج. معرَّبُ. ومنهُ ما يُشْتَقَى من معدنهِ، ومنهُ ما يُشْتَخرج من حجارة معدنية بالنارِ. ودخانه يُهرِّب الحيات والعقارب من البَيْت. وما أقام منها قاله .» اه.

إذا كَانَ فائقاً (1) ، وَزِنَتُهُ نَحُواً (7) من نِصف مِثقَالٍ - أَلْفُ دِرْهُمَ _
 فا فَوْقَهَا ، ويُقَال إِنَّهُ وِقايَةٌ لِعَيْنِ ٱلمَجْدُورِ (7)

وفي لسان العرب: الزِئْبَق [كدرهم]: الزاوُوق فارسيّ معرب. وقد أعرب بالحمز، ومنهم من يقوله و رُهُم مُمُزاً بَقُ: بالحمز، ومنهم من يقوله و رُهُم مُمُزاً بَقُ: مَطْلِي بالزنْبق. والعسلم تقول مُرَابق ورأيت في نسخة [من التهذيب للازهري] ها الزنْبق [بكسر الزاي وضم الباء الموحدة التحتية]: الزاووق ونظيرُهُ: وَنُبُرُ الثوبِ لفة في زَنْبره ». انتهى.

وأما الزئبق بالفارسية فهو « زيوه » بزاي مفتوحة منقوطة بشــــلاث، فياء مثناة تحتية ساكنة، فواو مفتوحة، فهاء غير منقوطة. ويقال فيها أيضًا جيوه بالجيم السَّجْرِية.

(١) في الأصل كتبت الكلمة باليآء.

- (٣) في الأصل: نحوُ نِصْف برفع الواو وهو خطأ يخدش الآذان.
- (٣) أي الذي أصيب بالجُدَرِيّ، وهو مرض عفن نظهر فيه بثور، وهو مُعدي ينتقل من جلد شخص إلى جلد شخص آخر، ويعرف ببثور كالحبّ، تتقيح، وقد قلَّ ظهور هذا المرض، منذ أن اتخذ الأطبآء أو الأساة التلقيح أو النظميم، على طريقة (جَنَّر) Jenner ، واسم الجدري بالفرنسية Variole أو Petite vérole .

٢ القوال على البَلَاخش (١)

ويُسمَّى (اللَّعْلَ)" بِأَلْفَارِسِيَّة ، وهو جَوْهَرَ "" أَحْمَرُ شَفَّافْ

(۱) قال التيفاشي على البلخش والبنفش والبجادي : « ان ثلاثتها من أشباه البواقيت ، كما أن الزبرجد والماس من أشباه الزبرد . و إن البلخش ثلاثة أنواع : وأحر، ويسمى المعقرب ، وأخضر زبرجدي ، وأصفر . وأجوده الاحمر . وليسر لجمعه شيء من خواص الياقوت ومنافيه ، والما فضيلته شبه به في الصبغ ، والماثية ، والشعاع لا غير . وقيمة الجيد غالبًا ، على النصف من قيمة الياقوت » . انتهى .

قال الأب أنستاس ماري السكرمليّ : سمي هذا الحجر (بَلَخْشًا) للاشارة إلى موطنهِ، وكثرة وجودهِ فيه، وهو (بَلَخْشَان) وأهل إبران يعرفونه باسم (بذخشان) المسجمة، وهي قصبة من قصبات مدن النرك، على تخوم الصين في الشرق الأقصى، ومعاقبة الذال المعجمة واللام أمر معروف . من ذلك طَبَرْزَذَ وطبرزل السُكَر. وحاذ وحاذة مثل حال وحالة . وقال الاصمي : اذا اضطرم جري الفرس، قيل اهذب اهذابا والهب الهاباً . (راجم اللسان في لهب) وأقول ، وأنا الفقير اليه تمالى ناشر هذا الكتاب : عندي أن أصل (اللابة) للحرة : (اللائبة) لغة في (الذائبة). الأنها استعارها الإيطاليون ، فقالوا عمل والفرنسيون على جوانبه وأسسفلهِ، ومناً استعارها الإيطاليون ، فقالوا عمل المعرد المع

والبلخش بالفرنسية SPINELLE

- (٢) لا يذكر لغو يونا القدمآ (اللمل) في دواو ينهم ، وذكرهُ صاحب محيط المحيط ، فقسال « اللمل حجركريم ، فارسسية ، » ا ه قلتُ يسمى اللمسل ٢٠ بالفارسية (لال) بألف في الوسط ، وقد يسميهِ بعض محدثي الفرس : (لمل)بالمين، نقلاً عن العرب ، لأن الفرس لا يعرفون حرف العين ،
 - (٣) معنى الجوهر هنا الحجر الكريم PIERRE PRECIEUSE .

مُسْفُوْ (') صَافَ ('') يُضَاهِي فَائِنِ السَاقُوتِ فِي اللَّوْ فِي وَالرَوْ نَقِ وَيَتَخَلَّفُ عَنْهُ فِي الصَلَابَةِ حَتَّى إِنَّهُ بَحْتَكُ بِالْمُصَادَمَاتِ، فَيَحْتَاجُ إِلَى الجَلاَّءِ '' بِأَلْمَرْ فَشِيثًا '' الذَهبِيَّةِ . وهو أَفْضَلُ ما جُلِي بهِ هُذَا الجَوْهرُ . ومنهُ ما يُشبُهُ اليَاقُوت (14) البَهْرَمَانِيَّ . وَيُعْرَفُ (بِأَلْبَازَ كِيِّ)''، وهو أَعْلَاها وأَعْلَاها . وَكَانَ يُبَاعُ فِي أَيَّامٍ بَنِي بُويَهُ ('') بِقِيمَة ه

(١) المسفر اسم فاعل من اسفر اذا اضآء واشرق واظهر ما وراءهُ من الأجسام .

- (٢) في الاصل صاف وهو غلط، أو هو على لغة لبعضهم.
 - (٣) في الاصل جلا وهو غلط ، أو لغة ضعيغة .
- (٤) المَرْقَشِيئا، لم يذكرها الله ويون، من أقدمين ومحدثين. لكن ابن ١٠ البيطار والكثيرين من أهل الصنعة وارباب علم المعادن ذكروها. وقالوا انهاالبوريطس PYRITE BLANCHE أو حجر النار. وقد اقتبس الفرنسيون منا المرقشيئا فسموها MARCASSITE ونحن اقتبسناها من الارميين فانهم يسمونها (مرقشيئا) أو (كيفا مقشيئا) ومعناها الحجر الصلب أو الصلا. فحذف العرب (كيفا)، واقحموا رآ بين الميم والقاف تعويضاً عن المحدوف فصارت كما ترى، طلباً المخفة في اللفظ. وصحفها الفرس بصور شتى فقالوا (مَرْقشيشا) و (مارقشيشا) بشينين في كلا الحرفين ومنهم من نطق مها كما يفظها ابناء لغة الضاد.
- (o) لم يذكر احــد من اللغويين هــذهِ اللفظة ، أقدمين كانوا ام محدثين. والكلمة لهذا الضرب من البلخش تركية جغطائية . ومن الغريب ان التيفاشيّ الذي امعن في البحث في كتابهِ عن انواع الحجارة الـكريمة ، لم يذكر (البــازكي) الذي . ب لونهُ يداني الاصفر .
 - (٦) بنو بُوَيْه ِ (وتلفظ بضم البآء الموحدة التحتية) وفتح الواو ، واسكمان

الياقوت حَقَّى عَرَفُوهُ ، فنزلَ عَنْ تِلْكَ القِيمَةِ ، وَقُرِّرَ أَنْ يُبَاعَ اللَّهِيمَةِ ، وَقُرِّرَ أَنْ يُبَاعَ اللَّهِيمَةِ ، وَقُرِّرَ أَنْ يُبَاعَ اللَّهِيمَةِ ، وَقُرِّرَ أَنْ يُبَاعَ اللَّهِوْهُمَ دُونَ المِثْقَالِ ، تَفْرِقَةً بَيْنَهُ وبين اليَاقُوتِ .

وَمِنْهُ مَا يَمِيلُ إِلَى البِّيَاضِ.

ومنهُ مَا يَمِيلُ إِلَى ٱلْبَنَفْسَجِيَّةِ ، وَهُمَا دُونَ الأُوَّل .

وَمَعَدِنهُ بِٱلْمَشْرِقِ ، عَلَى مَسِيرَةِ ثَلَنَةِ أَيَّامٍ مِنْ بَذَخْشَانَ ، وَهِي لَهُ كَالْبَاك .

ومنهُ ما يُوجَدُ فِي غُلُفٍ (١) شَفَّافَةٍ

ومنهُ ما يوجد بغير غِلَافٍ.

وشُوهِدَ (15) منهُ مَا يَزِيد وَزْنُهُ عَلَى المِائَةِ دِرْهُمَ

وكَانَت فِيمَتُه فِي الْهَدِيم عَنْ كُلِّ دِرْهِ عِصْرِين دِيناراً ، ورُبَّمَا زَاد عَنْ ذَلِكَ وَكَابَتُهُ فَي الْهَدِيم عَنْ كُلِّ دِرْهِ عِصْرِين دِيناراً ، ورُبَّمَا زَاد عَنْ ذَلِكَ وَكَيْسَ فِهُذَا الْجُوْهَرِ مَنْفَعَةٌ كَالِيَاقُوتِ ، بل يُشْرَى كُلِسْنِهِ.

اليآء ، وفي الآخر هآ مكسورة . ومنهم من يلفظها كبومة وهو خطأ . و بنو بويه من الدول التي حكمت العراق واسمهم بالفرنسية BOUIDEs .

⁽١) الغلف جمع غلاف وهو الغطآء.

٣ . القَوْلُ على البجادِي (١)

وَيُعْرَفُ (بِأَلْبَنَفُشِ)(٢) ، هو حَجَرْ يُشْبِهُ اليافوت بَعْضَ الشَّبَهِ

(١) يسمي بعضهم (البجادي): البيجادي، بياء مثناة تحتية، بعد البَاء الموحدة التحتية المكسورة والمشهورة هي الكلمة الحالية من اليَاء المنقوطة باثنتين. واسمه بالفرنسية GRENAT وقد وصفة التيفاشي فقال «حجر فيهِ خَعْريَّة. وذلك أنه احمر تعلوه بنفسجية ،كثير المَاء، لا شعاع له ، إلا في الاقل ، وما كان منه له شعاع ، فهو يشبه الياقوت. واذا أُخرِ ج الحجر من معدنه ، و ُجِدَ مُظلَّمًا، ايس له شفوف ؛ فاذا قطمه الصناع ، خرج لونه ، وظهر حسنه ، وأنار ضوفه ، وصار له بريق ، واجوده ما اشستدت حرته ، وهو لا يضي ، إلا اذا رُكّب على البَطائن .» —

وقال أيضاً في موطن آخر من سِفْرِهِ « البجادي صنفان : صنف احمر ، وصنف ، و تشو بُهُ صفرة خلوقية و يُوجد فيخراسان » . وقال : « إن من الاحجار ، حجراً يشبه البجادي ، وهو الماذنبي (GROSSULAIRE) وهو احمر شديد الحمرة ؛ الله انهُ ماثل الى السواد . وهو ارخص من البجادي ، محتاج لشدة ظلمتهِ الى تقمير الحفر في أسسفلهِ حتى يرق ، و إلا ً لم يَظْهُر ما وَهُ . وثمن المثقال منهُ نصف دينار » ا ه .

وكتبنا في مجلة المجمع العلمي العربي في مُجلدها الثالث عشر ص ٤٨٨ ما هذا هم نصُّهُ ، بخصوص (البيجادي) : « و يروى هذا الاسم روايات أخر ، وكلما فصيحة ، لانها ذُ كرت في تآليف شتَّى مضبوطة غاية الضبط منها : (البجادي) (بلا يآء و بدال مهملة) وهو بالفارسية : (ببجاد) ، و (بيجاده) بهآ و في الآخر و بلا هآء ، و بالتركية (بزادي) .

« ومن مختلف صور معر باتهِ الفصيحة : (البَيْجَادَق) و (البيجِيذَق) و (البِجَاذَة) ٢٠ و (البِرَادِي) كما في النركية . والنرك أخذوه ُ من العرب ، وهو (البنفش) ايضاً . إِلَّا أَنَّهُ لَا يُضِيءُ غَالِبًا ، حَتَّى يُقَعَّرُ ('' مِن تَحْنَهِ بِالْحَفْرِ ، لِيَشَفَّ عَنِ الْبَطَائِنِ ('' . وَشَبَّهَ أَرِسْطُو طَالِيسُ لَوْ نَهُ بِنَارٍ يَشُوبُهَا دُخَاَّ .' وَمُوزَاهُ أَرْفَعُ طَبَقًا تِهِ ، وَيُعْرَفُ وَمُنَاهُ مَا يُجْلَبُ مِن سَرَ نَدِيبَ ('') ، وَهُوَ (16) أَرْفَعُ طَبَقًا تِهِ ، وَيُعْرَفُ بِأَلَاذَ نَدِي ('')

وَمِنْهُ مَا يُجْلَبُ مِنْ بَذَخْشَانَ (°) وَمِنْـهُ مَا يُجْلَبُ مِنْ بِلَادِ إِلَادِ إِلَادِ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهِ اللهِ

ومن أنواعهِ : (الماذنبي) و (البَذَخْشِي) و (والقَرْوِي) ، و (الإشْبَادِشْت) ، و و من أنواعهِ : (الماذنبي) و (البَذَخْشِي) بالباء المثناة التحنية والذَّال المعجّمة المكسورة . [ويقال : (الاسپاذشت) بالباء المثلثة الفارسية المنقوطة من تحت]، و (السرنديبي) ، وهو الذي يُونْ في بهِ من سرنديب ، أي جزيرة سيلان البوم. » ا ه .

- (٢) (البنفش)، قد مرَّ الكلام عليهِ في الحاشية المتقدمة وسيأتي ذكرهُ أيضًا.
- (١) وفي الاصل المخطوط: يلُعُنُ . ولا معنى لهُ هنا . والصواب ما ذكرناهُ وقَمَّر الشيءَ : جعلهُ مقمَّراً أي خلاف المحدَّب .
- (٢) البطأن جمع بطانة وهي عند الجوهريين ورقة رقيقة صغيرة ، تكون من مع ذهب،أو فضة،أو نحاس براق، إلى أشباه هذه المعادن، وتوضع تحت الحجارة الكريمة، ليزداد تألفها وشعاعها وماؤها ، ويسميها اليوم جوهريو العراق (فَوْية) ، أو (فَوْيا) وتُلفظ : FOIA وهي كلة تركية من أصل إيطالي أي FOGLIA و بالفرنسية PAILLON .
 - (٣) قد مرَّ الكلام فو يق هذًّا على ان سرنديب هي جزيرة سَيْلان .
- (٤) قد مر الكلام على سبب تسمية هـذا الصرب من البجادي بالماذنبي

و س ۳ س ۲۰

- (ه) بذخشان قد مرَّ الكلام عليها أيضًا في ما سبق ص ١٤ ، س ٩
 - (٦) المراد بافرنجة هنا : فرنسة FRANCE
- (٧) خلوقية نسبة الى الحلوق وهو ضرب من الطيب، مائم ، فيهِ صفرة ، لأن

(بالاسبادَشَتِ) (ا وَيُوجَدُ فِي (الْخَرَ اسَانِيّ) مِنْهُ مَا يَكُونُ وَزُنْهُ نِصْفَ مَنَ (ا وَيُوجَدُ فِي (الْخَرَ اسَانِيّ) مِنْهُ مَا يَكُونُ مَقْدَارَ وَزُنْهُ نِصْفَ مَنَ (اللّمَ الْدِينِيّ) فَإِنَّهُ لَا يَتَجَاوَزُ مَقْدَارَ الْنَافُوتِ بَكَذِيرٍ وَزُنْ وَقِيلَ : إِنَّ الجَيِّدَ مِنْهُ يَنْفُولُ زَغَبَ ٱلرَّيْسِ الْمَنْفُونِ . وَيَبْلُغُ قِيمَةُ الدِرْهَمَ مِنْهُ دِينَارًا (17 واحداً (۱۳)

وَفَالَ أَرِسْطُوطَالِيسُ إِنَّ ⁽²⁾ مَنْ تَخَمَّ بِوَزْنِ عِشْرِينَ شَعِيرةً هُ مِنْهُ ، لَم بَرَ فِي مَنَامِهِ أَحْلَاماً رَدِيَّةً . وَمَنْ أَدْمَنَ ٱلنَّظَرَ إِلَيْهِ تَقَصَ نُو رُ عَنْهَهُ

وَقَالَ ٱبْنُ أَبِي ٱلْأَشْعَثِ لَبُسُهُ (٥) يُورِثُ ٱلْخُيَلَاءَ وَيُحَرِّكُ ٱلْشَيَقَ الْمُشَيِّقَ الْمُشَيِّقَ النَّشَيِقَ النَّهُ النَّةُ النَّهُ النِّهُ النَّهُ النَّهُ النَّالِمُ النَّالِي النَّالِي النَّامُ النَّهُ النَّالُ النَّامُ النَامُ النَّامُ الْمُنْ النَّامُ النَّامُ النَّامُ النَّامُ اللَّالْمُوامِلُولُولُو

وَأَمَّا (ٱلإِشَبادَشْتُ) فَإِنَّهُ يَقْطُعُ ٱلرُّعَافَ، وَنَزْفَ ٱلدَّمِ نَعْلِيقًا، ١٠ إِذَا كَانَ وَزْنُهُ نِصْفَ مِثْقَالٍ فَمَا فَوْقَهُ

اعظم اجزاؤهِ من الزعفران، وكان كثير الاستعال في عهد العباسيين، لمنفعته للجسم وطبب عَرُّفهِ .

- (١) راجع ما كتبناه فويق هذا .
- (٢) المَن من الرومية MNA ولهذا يقال فيه أيضاً (مَناً) وزان عصا وكان مه يساوي في اول وضعه ٢٥٤ غراماً و ٥٠ سنتفراماً ؛ والمشهور ان الاوزات والمكاييل والنقود اختلفت باختلاف البلاد ، والازمان ، حتى في الديار الواحدة نفسها.
 - (٣) في الاصل: دينار واحد، بالرفع وهو خطأ.
 - (٤) في الاصل: أنَّ بالفتح وهو خطأ .
- (٥) المراد بلبس الحجر الكريم التختم بهِ أو تعليقهُ على الصدر أو في الاذان، ٧٠ أو نحو ذلك وان لم يذكرهُ أر باب اللغة .

إلقوال على الماس (١)

هُوَ جَوْهَرُ يُشْدِهِ الْمَاقُوتَ فِي الرَزَانَةِ ، والصَّلَابَةِ ، وَعَدَمِ الْإِنْفِعَالِ مِن الْحَدِيد، وَقَهْرِهِ لِغَيْرِهِ مِنَ الْأَحْجَارِ. وَهُوَ شَفَّافَ فِيهِ الْأَبْيَضُ ، والزَّيْتِيُّ ، والأَصْفَرُ ، والأَحْرُ ، والأَحْرُ ، والأَخْرَ ، والمُخْرَ ، والمُؤْرَقُ ، والمُخْرَ ، والم

وأَشْكَالُ ٱلْمَاسِ كُلُّهَا (٢) مُضَرَّسَة (١) ، تَخْرُ وطِيَّةٌ ، وَمُثَلَّثَاتٌ مِنْ عَبْرِ صَنْعَةٍ . والهَيْدُ تُفَضِّلُ مِنْهُ الأَبْيَضَ ، والأَصْفَرَ ، بِسَبَبِ مَا يَظْهُرُ مِنْهُ الأَبْيَضَ ، والأَصْفَرَ ، بِسَبَبِ مَا يَظْهُرُ مِنْهُمَا مِنْ الشَّعَاعِ الأَحْمَرِ ، الشَّبِيهِ بِقَوْسٍ فُزَحَ ، إِذَا أُفِيمَا فِي مُقَا بَلَةِ مِنْهُمَا مِنَ الشُعَاعِ الأَحْمَرِ ، الشَّبِيهِ بِقَوْسٍ فُزَحَ ، إِذَا أُفِيمَا فِي مُقَا بَلَةِ

الواحدة ، فحذفو احداهما وأبقوا الثانية أو انهم توهموا أن اللام الآولى هي للنعريف ، أما الافرنج قانهم اذا نقلوا كلة من لغتنا الضادية ابقوا فيها (ال) التعريف ، وزادوها تعريفاً آخر من لسانهم ، فيقولون مثلاً Alcoran و Alcool و Alchimie ، في القرآن والكُمُول والكيمياً لان بين أداة التعريف عندنا و بين أداتهم فرقاً بيناً .

⁽ ٢) في الاصل: كُلها بالنصب، وهو خطأ.

⁽٣) مُضرَّسة أي ذات أضراس وهي نُتُوَّات تُرَى فيهِ.

عَنْ ٱلشَّمْسِ. وأَمَّا أَهْلُ العِرَاقِ(19) وَخُرَاسَانَ ، فَلَا يُفَرِّقُونَ بَنْنِ أَلُواَ نِهِ ، لِأَنَّهُمْ إِنَّا يَسْتَمْمُ أُونَهُ فِي ثَقْبِ الْجَوَاهِرِ (١) خَاصَّةً

(١) المراد بالجواهر هنا اللآلى، والدُّرُّ.

(٣) عَزْنَة من ديار الهند. والانكليز يكتبونها GHAZNA ، وكذلك الفرنسيون وقد يكتبونها أيضاً GAZNA

- (٣) هي الديار التي يسميها الفرنسيون MACEDOINE ، وهي من بلاد اور بة ، القديمة ، وتقع في شمالي و بوع اليونانيين . وكان قد تسلطت مملكة مقدونية على ديار اليونان كلها ، وذلك في عهد فبابس والاسكندر الكبير المعروف بذي القرنين .
 - (٤) تكتب النُوشادر على وجهين بالوَاوِ ، و بلا واو ، و بضم النون في كِلا الوجهين . و يسميهِ الدراقبون النَّوْم : (الشَّنَادِر) وزان عَسَاكِر. ولم يذكر الكلمة أر باب المعاجم القديمة ، وذكرها علما . النبات ، والطب ، والمعادن . واسمهُ بالفرنسية SEL AMMONIAC
- (ه) كذاكتبها العرب أي بسين في الآخر، وزان هدهد، ولم يقولوهابصاد في الآخر، وزان هدهد، ولم يقولوهابصاد في الآخر، والفصحاً لم يعرفوها. والجع القاموس، وتاج العروس ولسان العرب في مادة (ق ب رس) وتكتب بالفرنسية CHYPRE، وهي من كبار الجزر في بحر الروم (الذي يسميه بعضهم خطأ (البحر الابيض المتوسط) مع ان البحر الأبيض بحر آخر، وهذه الجزيرة واقعة بجوار به خليج اسكندرونة وفيها من النفوس نحو من عرب المنادرونة وفيها من النفوس نحو من عرب المنادرونة وفيها من الخيم فيها من

وَمِنْ غَرِيبِ عَالِ ٱلْمَاسِ أَنَّهُ إِذَا طُرِقَ عِطْرَقَةٍ عَلَى سَنْدَانِ ("، نَكَأُ " فِيهِمَا ، وَلَا يَنْكَسِرُ . وإِذَا لُفَّ فِي صَفِيحَةِ أَسْرُبِ ("، وَضُرِبَ ، ٱنكَسَر وَغَالِبُ مَا يُوجَدُ (20) مَنهُ قِطَعاً صَغِيرةً ، بقدر الفُلْفُلُ وَنَحْوِهِ . وكَانَتْ قِيمَةُ هذه قديمًا للنِقال بِما تُنَيْ (") دِينارٍ ، ومَا الفُلْفُلُ وَنَحْوِهِ . وكَانَتْ قِيمَةُ هذه قديمً للنِقال بِما تَنَيْ (") دِينارٍ ، ومَا وكانَ بقَدْرِ البُنْدُقَةِ ، أَوْ قارَبَهُ ، يَكُونُ قِيمَتُهُ مِنْ ثَلَيْمِائة (") دِينارٍ ، إلى خَسْ مِائة دِينَارٍ .

اليونانيين الى آل لوزينيان ، إلى صاحب البندقية ، إلى دولة آل عثمان ، وفي الآخر انتقلت إلى انكلترة في سنة ١٨٧٨ ، وهي إلى الآن بيدها وقصيتها : (نيقوسية) ومن أهم مدنها الماغوصة و بالفرنسية FAMAGOUSTE وهي مشهورة بمرقشيئاها ونشادرها وأنواع خورها الفاخرة .

- (١) السندان بالفتح من الفارسية سندان بالكسر والعرب في غنى عنها ، إذ عندهم العكَة بهذا المعنى .
- (٢) نَـكَأَ فيهما : أثَرَ فيهما . يقال : نكى العدوَّ وفي العَدُوْ ِ ونَـكَأَ مهموزاً : إذا جرحَهُ ، وأثرَّ فيهِ ، وقهرهُ . فهو هنا من باب الججاز .
- ١٥ (٣) الأُسْرُب كَقَنْفُذ وأُسْتَفَى : الآنك (القاموس) قلت : والأُسْرُب كلة من الفارسيسة سُرْب ، كَقَفْل وهو الرصاص الأبيض . والذي في نسختنا ، ضبطت الاسرب ، بفتح الهمزة على اللغة المصرية، وضم الرآم ، وفي الآخر ، بآء غير مشددة ، وهي غير معروفة .
- (٤) في الأصل : بمايتي . والناسخ لا يرسم الهمزة على صورة الياء أبداً ، بل
 برسمها ياء صريحة منقوطة دائماً على لغة ضميفة لبعضهم .
 - (ه) في الأصل : للماية باليآء .

وَحَكَى نَصْرُ الْجَوْهَرِيُ (اللهُ أَنَّ مُعِزَّ الدَّوْلَةِ بْنَ بُوَيْهِ الدَّيْلَعِيَّ أَهُ مُعَنَّ الدَّوْلَةِ بْنَ بُوَيْهِ الدَّيْلَعِيَّ أَهُدَى إِلَى أَخِيهِ ، رُكْنِ الدَوْلَةِ ، مِنَ ٱلْمَاسِ فِصَّا (اللهُ ، وَزْنُهُ كَلَّنَةُ مُنَاقِلً (اللهُ) ، ولم يُسْمَعُ بِأَعْظَمَ مِنْهُ

وَأَخْبَرَ فِي السَيِّدُ الشَرِيفُ نَاصِرُ الدِّبنِ الزُّمُرُّدِيِّ : أَ "َنهُ رَأَى عِنْدَ السُلْطَانِ قُطْب (21) الدِّبنِ ، مَلِكِ الْهَنْد ، مِنَ ٱلْمَاسِ الجَيِّدِ ، الجَلِيلِ • السُلْطَانِ قُطْب (21) الدِّبنِ ، مَلِكِ الْهَنْد ، مِنَ ٱلْمَاسِ الجَيِّدِ ، الجَلِيلِ • الفَدْرِ ، شَيْئًا كَنهِراً جِدًّا ، وَلَعَلَهُمْ لَا يَسْمَحُونَ بِخُرُوجٍ جَيِّدِهِ مِنْ الفَدْرِ ، شَيْئًا كَنهِراً جِدًّا ، وَلَعَلَهُمْ لَا يَسْمَحُونَ بِخُرُوجٍ جَيِّدِهِ مِنْ أَرْضِهمْ ، لِأَنَّهُمْ يَتَيَمَنُونَ (٤) بهِ

قَالَ أَرِسْطُوطَالِيسُ ٱلْمَاسُ بَارِدْ يَايِسٌ فِي الرَّا بِعَةِ ، يُنْقَبُ بِهِ الْيَافُوتُ وَسَائِرُ (٥) الأَحْجَارِ الصُلْبَةِ ، وَمَثَى كَانَ فِي تَجْرَى البَوْلِ

⁽١) نصر الجوهري جَوْهري فارسيّ وضع كتابهُ في هذه اللغة فاقتبس منهُ ١٠ كل منكتب بعدهُ في هذا الموضوع . وبمن نقل عنهُ : البيروني ، والتبفاشيّ ، ووؤلف هذا الكتاب (نخب الذخائر) وغيرهم ؛ ولهذا نرى أسها ، فارسية كثيرة المعادن والحجارة .

 ⁽ ۲) في القـــاموس « الفص ، الخاتم ، مثشــة ، والكسر غير لحن ووهم الجوهري والجم فُصُوص » انتهى . والشائع على الألسنة فتح الأول لحفته .

⁽٣) المثاقيل جمع المثقال ، والمثقال عند العراقيين: أربع وعشرون حَبَّة. وعند الإيرانيين اثنتان وعشرون حبة .

⁽ ٤) الذي في الأصل يَتَيَامَنون . وتيامَن لم يرد في كلامهم بمعنى تَيمُنَّ .

⁽ه) في الاصل: وساير باليآء.

حَصَاةً ، فَتُلْصَقُ حَبَّةً مِنْ هَذَا الْحَجَرِ فِي حَدِيدَةٍ كَالْقَاثَاطِيرِ (') ، ثُمَّ يُدْخَلُ فِي الفَضِيبِ لِنُمَاسَّ الحَصَاةَ ، فَتُفَتَّمُ ('') . وَلَا يَنْبَغِي أَنْ يُدْخَلَ

(١) القاثاطير : كلة لا وجود لها في كتب اللفة ، ولا في المعاجم الحديثة ، الله تجدها في كتب الجراحة ، والتشريح ، والطب ، والكامة يونانية من KATHETER رفي الاضافة SONDE DE CHIRURGIEN و يراد به مِسْبَار الجراح و بالفرنسية KATHETEROS

وأصل معنى الحرف اليوناني: « الذي يذهب سُفلًا » أو « ما يُدَ خل في الشيء » . وقد جاءت القاثاطير مكتوبة بطاءين في بعض الكتب . على ان الفصحاً من أرباب الطب يتحاشون كتابناهي الرواية الموثوق بها.

(٣) انما الماس يقتل لأنهُ يُمزَّق الاحشاءَ كَكِسَرالزُجَاج ، ولأنَّ المدة لا تتمكن من سحته ، فهو قنال لا محالة لهذا السبب .

و فعن نذ كر هنا ما ذ كره النيفاشي في كتابه على الماس إقاماً للفائدة . قال :

« الماس على نوعين : الباّوري والزبتي ، فالبلوري ابيض ، شديد البياض كاور...

البلور ؛ والزبتي يُخالطُ بياضَهُ صُفْرَ أَ كلون الزبت ؛ وهو شبه لون الزجاج الفرْعَوْبِي. قال : وأخبرني بعض تجار الجوهر يين من المجم ، المترد دين الى بلاد الهند والصين ،

لاقتنائه نفائس الاحجار إنَّ من الماس نوعاً له شعاع عظيم ، اذا ظهر التي شعاعه على ما يقرب منه ، حالطاً كان أم ثوباً ، أم وجه إنسان ، بنور مختلف للضوء ، أشبه ما يقرب منه ، حالطاً كان أم ثوباً ، أم وجه إنسان ، بنور مختلف للضوء ، أشبه شيء بقوس قُرْح ؛ فان هذا الصنف من الماس ، يتخذه أ كابر الهند حلياً ، يلبسونه شيء بقوس قُرْح ؛ فان هذا الصنف من ايديهم البتة ؛ وما لم يُلق الشعاع منه : فهو الذي يستعملونه في قطع الياقوت و يخرجونه الى النجار .

وذ كريعقوب بن اسحق الكندي ، فيلسوف الاسلام ، في كتابه على الاحجار : « أن قدر ما عاين منه : ما بين الحَرْدَلة والجَوَّزة ، وأنَّ أغلى ما شاهـد منه ببنداد ، ٱَلْفَمَ ، (22) ، فَإِنَّهُ كَكُسرُ الأَسْنَانَ ، وَإِنِ ٱبْتُلِعَ مِنْهُ شَنْيَ ۗ ، رُّ بَّمَا فَتَلَ ٣٠

المثقالَ بثمانين ديناراً ، وأرخص ما شاهد منه ، المثقالَ بخمسة عشر ديناراً . قالوا : ومعدن الماس بالقرب من معادن الياقوت ، في جزيرة ذات عُيون ، يستخرج من الرمل ، و يغسل على هيئة غَسْل دُقاق الذهب المعروف (بِشِأُ وَهَ) ، فيُخْرَج الرمل همن المخروطي ، و يرسب الماس ، وتلك المعادن في المملكة المحاذية لِسرَنْدِيبَ » . وقال أيضاً : إنَّهُ « يُلْقَطُ من حِجارة من معادن الياقوت » .

وأغرب يوحنا بن ماسويهِ في كلامِهِ فقال : ه يوجد بوادٍ ، ببلاد الهند ، لا يصل الى أسفلهِ أحد من الناس ؛ والمـــاس في أسفلهِ حِجارة منثورة ، ما ببن الحردلة الى الشميرة ؛ يعمد الى اللحم الطريء ، فيلتى في ذلك الوادي ، والنُسُور تنظر الهِ ، فتهوي ، مخلفهُ ، فتحرِّ كهُ في الارض لتأكلهُ ، فياتزق بهِ الماس ، ثم تتكاثر عليـــهِ ، وتقتتل ، فنطير بهِ ، فيسقط الماس ، و يلتقط . وهذهِ النسور معودة ذلك مرتقبة » .

وتمن أغرب في نقل الخرافات قول احده : ه إنَّ الماس حجر ذهبي ، وقد ابتدأ خَاتُهُ ليكون ذهباً . وقالوا : ان المآء كان في ممدنه ، فلما سخنه الحرارة ، تبيَّن الماس، الجزء الذي سخنته الحوارة ، فصار حجراً ؛ فلما كثرت عليه الحوارة ، عرض فيه ١٥ غَلَظُ ، فَصَارت فيه لُزُوجُة لِفِلَظهِ ، وصار أشبه شيء بانز يُبق ، وتوازن فيا بين رطو بة المعدن ، و يُبسِهِ ؛ ولو انعقد باللين ، ولم يفرط عليه اليبس ، و بالحلاوة مكان الملوحة ، لكان ذهباً » . وهناك كثير من أمثال هذه الخرافات التي كان الاقدمون مغرمين بنقلها ، من غير أن يُحكموا فيها العقل ، ولا البرهان . ولا تريد أن نممن في نقلها ، إذ هي أكثر من أن يُحصر ، فاجتزأنا بما تقدم عرضه .

ومن غريب الامر أن صاحب لسان العرب لم يذكر الماس في (م ي س) ولا في (م و س) بل في (م أ س) وهــذا نصّ عبارتهِ : ﴿ وَفِي حَدَيْثُ مَطْرَفَ : جَآءَ

ه . القَوْلُ على الدُرُّ وَاللُوُّلُوُ

اَلْحَيُوَانُ الَّذِي يَتُوَلَّدُ فِيهِ اللُّولُولُ ، هُوَ بَعْضُ الْأَصْدَافِ ؛ وَهُوَ

الهُدُهُدُ بالماس ، فألقاء على الزُجَاجَة : ففلةها . الماس : حجر معروف يُتُقبُ بهِ الجوهر، ويتقطع ، ويُتَقَسَ . قال ابن الاثير : وأظنُّ الهمزة واللام فيهِ اصليتين مثلهما في إلياس . قال : وليست بعربية . فانكان كذلك فبابه الهمزة لقولهم فيه : ألا لماس . قال : وان كانتا للتمريف فهذا موضعه . » انتهى بحروفه . فأنت ترى من هــذا أن ابن الأثير اصاب في قوله بان الدكلمة غير عربية . ولهذا كان يجب ان تذكر في (الم م س) و إلا في (م و س) أو (م ي س) ان اعتبرنا تجريدها من (الل) التي كانت لها للتمريف في نظر لغو بي لغة الضاد .

10 أما صاحب القاموس فقد ذكر الماس في (موس) فقال: « والماسُ حجر منقوم، أعظم ما يكون كالجوزة نادراً، يَكْسِر جميع الأَجْسَادِ الحجريَّة، وإنما يكسرهُ الرصَاصُ، ويَسْحَقُهُ . فيُوخذ على المثاقِب، ويُثقَبُ بهِ الدُرُّ وغيرهُ . ولا تقل أَلْماسُ ، فانهُ لحن . » ا ه . فَمَلَّقَ على هَذَا الكلام الشيخ نصر الهور بني ما هذا نصابهُ : « قوله : ولا تقل أَلْماس إلى آخره ؛ في الحواشي القرافية الأَلف ما هذا نصابهُ : « قوله : ولا تقل أَلْماس إلى آخره ؛ في الحواشي القرافية الأَلف الله والله من بنية الكلمة كألية ، وانما ذكرهُ الشيخ في الميم ، بناء على تعارف عام اللهة، إذ قالوا فيه: « ماس » فلا تغفل » . انتهى . ولم يذكر أحد اللنويين الألماس ، باصالة اللام في (ل م س) ولا في (ا ل م س) مع ان هذا الله هو الصحيح .

وقال في محيط المحيط في (م و س) متابعًا صاحب القاموس ، لا صاحب لسان العرب :« الماس ، حجر متقوّم ، أي ذو قيمة ، أعظم ما يكون حجمًا كالجوزة نادرًا. ٢٠ قال الفيروزاباديُّ ولا تقل أَلمَاس (أي بإصالة الألف واللام) فانهُ لحن . ولا يبعد

دَقِيقُ الفَوَاثُمِ (١) ، لَزِجْ ، يَنْفَتِحُ بِإِرَادَةٍ مِنْهُ ، وَيَنْفَمُ كَذَلِكَ. وَيَنْفَمُ كَذَلِكَ. وَيَنْفَمُ المَرْعَى. وَٱخْتَلَفُوا فِي تَوَلَّدِهِ فِي هٰذَا

أن يكون معرَّب أنَّماس بالفارسية أو أَذْ مَاس باليونانية ، كما ذكرنا في باب الحمزة.» انتهى . فتردّدهُ بين الفار سية واليونانية ، باطل لا معنى فيهِ .

وقال المذكور أيضًا في مادة (الرماس): « الألماس، حجركريم، شديد الصلابة، م يكسر جميع الأجسام، وانما يكسرهُ الرصاص ويسحقهُ . معرَّب أَذَ مَاس باليونانية، وقد حرَّ فوهُ عند تعريبهِ بقلب الدال لامًا، لتقارب صورتهما ومخرجهما . وذَكْرُهُ في (موس) كأنَّ أصلهُ (ماسُ) وَهُم ظاهر . » انتهى . فقولهُ هنا انهُ معرَّب أَذَ مَاس اليونانية هو الصواب لا انهُ من الفارسية . وأما قولهُ : « لتقارب صورتهما ومخرجهما » فغير صحيح ، كما لا يخفي على أحد ؛ انما ابدلت الذال لامًا على لفة لهم ، كما . . ألمنا اليه في الحاشية التي وشحنا بها صدر هذا الباب ص ٢٠ س ١٠.

ومن أسماً علام عند العرب: (السامور)، ولم يذكرهُ أرباب الفن، انما ذكرهُ الله يون ، كصاحب السامي ، وشفاء الغايل، وبعض نسخ القاموس ، لكنها لم ترد في الصحاح ، ولا في المُحكم ، ولا في اللباب ، ولا في التهذيب، ولا في اللسان ، والذي ورد في مكانها الشمور ، بالشين وكتنور ، قال في لسان العرب : « وفي حديث عُوج مع موسى ، على نبينا وعليه الصلاة والسلام : ان الهدهد جاء بالشَمُّور ، فحاءت الصخرة على قَدْر راس ابرة ي مقال ابن الاثير : قال الحفظائين : لم أسمع فيه شيئًا اعتمده ، وأراه وأراه الالماس ، يعني الذي يُثقب به الجوهر ، وهو قَمُّول من الانشمار والاشمار والاشمار على والنفوذ» اه ، قال مصحح اللسان : قوله شرفاءت الصخرة على قدر راس ابرة . هكذا في الأصل ، وعبارة شرح القاموس : فجاءت الصخرة على قدر رأسه ، ه . . . هكذا في الأصل ، وعبارة شرح القاموس : فجاب الصخرة على قدر رأسه ، اه . . . وعندنا ان السامور أو الشمُّور من الارمية (شاميرا) أو (شمُّورا) بمناه . . .

وهذه من اليونانية بمنى السنباذج كا سترى في سنباذج .

(١) في الأصل : القوايم ، بالباء ، وهو غلط .

الصَّدَفِ ، فَمِنهُمْ مَنْ قَالَ إِنَّهُ يَنَكُونَ فِيهِ ، كَمَا يَنَكُونَ البَيْضُ فِي الْمُحَقِّقِينَ . فِي الْمُحَقِّقِينَ . فَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلمُحَقِّقِينَ . وَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلمُحَقِّقِينَ . وَكَرَ ذَلِكَ جَمْعٌ مِنَ ٱلمُحَقِّقِينَ . وَقِيلَ : بَلْ يَطْلُعُ إِلَى سَطْحِ ٱلبَّحْرِ فِي شَهْرِ (23) نَيْسَانَ (1) ، وَقَيِلَ : بَلْ يَطْلُعُ إِلَى سَطْحِ ٱلبَحْرِ فِي شَهْرِ (23)

(١) الحيوان البيَّاض، بتشديد الياء، لم ترد إلاَّ في كتابٍ من كتب اللغة.

و العوام من العراقبين بستعملونها . والقياس لا يأباها .والذي ذكرها هوصاحب اللسان في مادة (بيض) فقال : ودجاجة يَاَّضَة و بَيُوض : كثيرة البيض . والجمر أي جم يَيُوض لا بَيَّاضة] بُيُضُ ، فيمن قال : رُسُل ، مثل حُبُد جمع حَبُود ، وهي التي تَجيد عنك . ويض فيمن قال رُسُل [كَتَفُل] ، كسروا الباء ابتسلم البات ، ولا تنقلب . وقد قال بُوض ابو منصور [وهو الأزهري صاحب التهذيب] » . انتهى

١٠ (٣) نَيْسَان ، وضَبط ضبط قلم في القاموس ، هنت فسكون ، « سَابعُ الأشهر الرومية » ا ه . و برى مثل هذا الضبط في تاج العروس ، والاوقيانوس لعاصم افندي، ومنتهى الأرب، ومعيار اللغة ، إلى غيرها من كتب متون اللغة ؛ إلا صاحب محيط المحيط المحيط الفيان قال : «نَيْسَان وَنِيسَان [وضبط الأول ضبط قلم بالفتح والثاني بالكسروهذا غلط] : اسم شهر بين اذار وأيَّار ، أيامُهُ ٣٠ يومًا . سريانية » ا ه . وهو ينظر إلى (ابريل) او (اثريل) من شهور الافرنج ، واليوم ترك المصريون العرب الاسامي التي كانت شائعة عند المُصريين قبل الجاهلية ، واتحذوا الاسامي الافرنجية منذ سنة ١٨٧٥ ، وقد أمر باستمالها الخديوي امهاعيل باشا ، ولم تعمد الحكومة المصرية الى اتحاذ التاريخ الغربي، باستمالها الخديوي امهاعيل باشا ، ولم تعمد الحكومة المصرية الى اتحاذ التاريخ الغربي، وذَ كرت بين يديو أسها الشهور العربية الشمسية ككانون الأول ، وكانون الثاني وذ كرت بين يديو أسها الشهور العربية الشمسية ككانون الأول ، وكانون الثاني مصر لم تذكر إلى اليوم أسامِي الشهور الافرنجية . وكل ذلك من الغرابة في مكان مصر لم تذكر إلى اليوم أسامِي الشهور الافرنجية . وكل ذلك من الغرابة في مكان لا يخفي على الأديب غير المصرى .

وَيَنْفُنْجِ ُ ٱلصَّدَفُ ، وَيَتَلَقَّ ٱلْمَطَرَ ، فَيَنْعَقَدُ حَبُّا ۚ ذَ كَرَهُ نَصْرٌ ٱلجُوْهَرِيُّ ، وَكَثِيرٌ مِنَ النَّاسِ^(۱)

وأَ قُولُ عِنْدَ ٱلتَّذْفِيقِ: لَا تَضَادَّ بَنْيَ ٱلْقَوْلَىٰيْنِ ، كِلُواذِ أَنْ يَكُونَ تَكُونَ أَكُونَ اللَّوْ أَنُو فِي صَدَ فِهِ كَتَكَوُّنِ ٱلْبَيْضِ ، وَيَكُونَ قَطْرُ نَيْسَانَ لَهُ عَمَايَةِ (٢) النَّطْفَةِ

وَقَالَ الْكَنْدِيُ (٣) إِنَّ مَوْضِعَ اللَّوْأُلُوْ مِنْ هَذَا الْحَيْوَانِ ، دَاخِلُ السَّدَفِ ، وَمَا كَانَ مِنْهُ بَلِي الْفَمَ ، والأَذُنَ ، فَهُو الْجُيِّدُ مِنهُ ﴿ وَمَا كَانَ مِنْهُ بَلِي الْفَمَ ، والأَذُنَ ، فَهُو الْجُيِّدُ مِنهُ ﴿ وَقَالُوا : إِنَّ الْخَبِ الْمُكَبِيرَ ، إِنَّمَا يَتَكُونُ فِي حُلْقُومِهِ ، وَيَرْدَادُ (٤٩) وَقَالُوا : إِنَّ الْخَبِ الْمُكَبِيرَ ، إِنَّمَا يَتَكُونُ فِي حُلْقُومِهِ ، وَيَرْدَادُ (٤٩) بِالْنِهَافِ الْقُلُومِ وَعَلَيْهِ . وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ يُوجَدُ طَبَقَاتُ ، وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ بُوجَدُ طَبَقَاتَ ، وَالدَّلِيلُ عَلَى ذَلِكَ . أَنَّهُ بُوجَدُ طَبَقَاتَ ، وَالدَّالِ الْمَدَانِ السَّدَفِ وَالدَّاخِلَةُ مِنْهَا شَهِيهَ أَنْ بِأَلْارِجَةَ ، وَكُنَّهُا نُشَا بِهُ بَاطِنَ الصَّدَفِ

⁽١) ثبت اليوم عند المحققين من اللا آلين أن الدُّرَ افراز لبعض الحيوانات الصدفية ، يكون سائلاً في أول نشوء م مجمد فيتصلَّب ويتلوَّن بلون أبيض دُرَّي أو دَرِيء .

⁽ ٣) أَنكر بعض الكتاب العصر بين قول من يقول هذا بمثابة كذا أي بمنزلة كذا . مع انه فصيح . قال القلقشندي (في ٦ : ٣٣) : « نسبتهُ اليه [أي إلى النُّويْن م ٥ كُذُا . مع انه فصيح . قال القلقشندي (في ٦ : ٣٣) : « نسبتهُ اليه [أي إلى النُّويُن كرُبير] للمبالغة . قال في التثقيف : وهو بمثابة الكافليّ في القاب النُوَّاب . ه ا ه المقصود من ابراد ه . وقال ابن جِنيٌ في الحصائص (١ : ١٣٩ من نسختنا الحَطيَّة) : فيكون كن ابراد ه في هذا الوَجْهِ بمثابة ضَرَبَ غُلاَمَهُ زَيْدٌ .

وورد مثل هذا التعبير مِراراً لا تحصى في كلامالجاحظ، فما معنى هذا الانكار ؟ (٣) الكندِي" هو يعقوب بن اسحق فيلسوف الاسلام الشهير.

وَلَهُ مَغَاصَاتٌ مَشْهُورَةٌ فِي ٱلْبَحْرِ الأَخْضَرِ (١) وَيُوجَدُ فِي

(١) المراد بالبحر الاخضر هنا المحيط الأَتْلَذِي ، ويسمّيهِ كِتاب مصر المعاصرون خطأ المحيط الأطاسي ، ظناً منهم انهُ منسوب الى جبال أطاس ، وفي هذا المدَّعى وهان : الاول ان المحيط المسمَّى بالفرنسية وفي نظائرها من اللغات ATLANTIQUE

منسوب الى جزيرة عظيمة ابناءها البحر، وكانت تسمَّى أَتُلَنَّيدَة عظيمة ابناءها البحر، وكانت تسمَّى أَتُلَنَّيدَة ATLANTIDE – ويزيم بعضهم انها لم تُوجد قط. قلنا ان وُجدت و إن لم توجد، فالمحيط مُنسُوب اليها على كل حال، على ما يقوله الغربيون، وليس الى جبال أطلس، والوهم الثاني ان جبال اطلس، لم تعرفها العرب بهذا الاسم بل عرفتها بجبال (دَرَن)، وبعضهم بجبال (أَذَلَنْت) وهي تصحيف قديم لاسم، الجزيرة أَتَلَنَّيْدَة، إذكانت تلك الهضاب تشرف عليها ولو عن بعد. والصواب أن يقال المحيط الاتلانتيكي او الاتلنتيك.

على أن بعض وُصَّاف البلدان سموا هذا البحر، أو هذا المحيط العظيم (البحر المحيط) من باب الاطلاق، أو (أَثَلَانْت) التي صُحِفت (لبلاية) تصحيفًا غربيًا. قال ابن خَلدون في مقدمة تأريخه (ص٣٩من طبعة بيروت) ما هذا نصَّهُ بحروفه : « أما الذي انحسر عنهُ المالَهُ من الأرض، فهو النصف من سطح كُرَنها في شكل دائرة أحاط العنصر المائي بها من جميع جهاتها بحراً، يسمَّى (البحر المحيط)، ويُسمى أيضاً (لبلاية) [كذا] بتفخيم اللام الثانية » ويُسمَّى (أُوقِيانُوس)، أسماً و أعجميَّة، ويقال له (البحر الأخضر) و (الاسود) » . انتهى

ولا جرم أن أصل الكلمة (أثالاَنة) والأصح (أثالانت) ، فاتصات الهمزة بالتآء ولماً لم يكونوا ينقطون الكلم في بدء الكتابة ، قُرِئت (لبلايت) ولما كانت التآء من قبيل الأحرف التي تزاد في الآخر ، سموها (لبلاية) . وقد حبَّرت هذه الكلمة جماعات المستشرقين ، وكثيرين من مصنّفي كتبالبلدان من أبنآء الضاد ، ولم يدروا الى الآن من أين أتت . فقد علمت الآن أصلها ، وموردها ، وصحتها ، وعليه يحسن بنا أن نقول : (المحبط الأثلاني) أو (البحر الأتلاني) ، أما (الاطلمي) ، فحطأ ظاهر مبني على سوء النقل ليس إلاً على أن المراد بالبحر الاخضرهنا : خليج فارس، ظاهر مبني على سوء النقل ليس إلاً على أن المراد بالبحر الاخضرهنا : خليج فارس،

عَجَازَاتِ (١) تِلْك المَعَاوِصِ (٢) ، وَ بَيْنَ تِلْكَ السَّواحِلِ . وَمِنَ ٱلمَعَاصَاتِ

وبحر العرب وبحر عمان ، وبعض بحر الهند ، المتَّصلِ ببعض البحر الأحر وببعض محر فارس أو خليج فارس .

ومن مفاوصه المشهورة في التاريخ : خارك (كهاجَر) وجُلَّنار (و العامة تقول جُرَّ نار) ، ومَسْقَط، و دمار ، وصُحَار .

(١) المراد بالمجازات عند العرب، ما يسميهِ الفـــير بالبواغيز، و بواغيز جمع بوغاز التركية، أي المضيق، أو المجاز، و بالفرنسية DETROIT .

(٢) الذي في النسخة الحظية المَفَايِض، على لفة من يقول: المناثر والمَفَائر، وهي لغة مرغوب عنها، وقد نطق بها بعض المولدين، إلا أن الأفصح والاصح أن يقال: المَفَاوض وان كانت المغايض بالياع غير خطأ. قال في لسان العرب في مادة ، وزور): المَنَارة ، . . « والجمع مَنَاور ، على القياس ، و مَناثر، مهموز على غير قياس . قال ثملب: المَا ذلك ، لأنَّ العرب تشبه الحرف بالحرف ، فشبهوا منارة ، وهي مَفْلَة من النور ، بفتح الميم ، فَعَامل الحرف الزائد معاملة الأصلي ، فصارت الميم عنده في « مكاناً من الكون » ، فعامل الحرف الزائد معاملة الأصلي ، فصارت الميم عنده في « مكان » كالقاف من « قَذَال » . قال : ومشله في كلام العرب كثير . ١٥ قال : ومشله في كلام العرب كثير . ١٥ قال : وأمًّا سيبويه ، فحمل ما هو من هذا على الغلط . — الجوهري الجمع مَناور ، بالواو لا نه من النور ، ومن قال : « مَنائر » وهمز ، فقد شبة الأصلي الزائد ، كما قالوا مَصائب وأصله مُصاوب . » انتهى .

وقال الشيخ العربي الصليب ابراهيم اليازجي في ضيائه (١ : ٤٥٢): « وتجمع المَفَارة على مَفَاوِر ، وليس على مَفَائر ، كما توهمهُ بمض ضعفاء الكُتاّب ، كما يقال في ٧٠ جمع مفازة : مفاوز ، لأن حرف الملة ، إذا كان أصلاً لا يُهْمِز . وكذلك لا يقال : معانب ومشائخ ، بل ياليآ ، » ا ه .

قلنا: إن الشيخ الجليل يتبع في رأيه سيبو يهِ امام النحاة، ولا يلتفت إلى ماقال الأزهري،

الَشْهُورَةِ (مَغَاصُ أَوَالَ) (() بِأَلْبَحْرَ بَنِ (() وَ (مَغَاصُ دَهْلَكَ) (() وَ (الشَّرَّبِ () وَ (مَغَاصُ الشَّرَجَةِ) بِأَلْبَعْنِ ، وَ (مَغَاصُ القُلْزُمِ) وَ (الشَّرَّبِ فَي السَّنَانِ ، وَ (مَغَاصُ القُلْزُمِ) بِجُوادٍ جَبَلِ الطُّودِ ، وَ (مَغَاصُ عُبِ (() سَرَ نَدِيبَ) وَ (مَغَاصُ (25) سَفَالَةً (() الرِّنْجِ) ، وَ (مَغَاصُ أَسْقُطْرَى) (())

ولا الفيروزابادي ، ولا ابن مكرم ، ولا ثعلب ، ولا الجوهري . مع أنهم أثبات ثقات و بنظر اليهم أحسن النظر ؛ فليختر القارى بعد هذا من يشآ ا تباعهُ في هذا الاستعال . (1) أوال بفتح الهمزة ، وفي الاصل : أوال كفراب وهو خطأ . قال في القاموس : أوال كسحاب ، جزيرة كبيرة بالبحرين ، عندها مَفَاص ُ اللؤلؤ . » ا ه . (٢) البَحْرَيْن ، مجالة النصب ، كأنها مثنًى مجر ، جزيرة أو قال : شبه جزيرة

. , في خليج فارس مشهورة باللآلى ْ التي ترى في مغاوصها منذ أقدم الازمنة .

(٣) « دهلك ، كجمفر ، جزيرة بين برُّ الممين و برُّ الحبشة » (القاموس)

(٤) وفي الاصل : غبَّ، بالكسر، وهو خطأ والصواب بالضمَّ، « وهوالضارب في البحر حتى يُمْين في البرّ » . (القاموس)

(٥) وفي الاصل سِفالة بالكسر، والصواب بالضم، وهو أشهر منأن يذكر.

روم النام المنام المنا

وَقَدْ يَتَّفَقُ فِي بَعْضِ ٱلْمَغَاصَاتِ مَانِعْ مِنَ ٱلْغَوْصِ كَاكُمْيُوَانَاتِ ٱلْثُوْدِ بَةُ الْفَوْسِ كَاكُمْيُوَانَاتِ ٱلْدُوْدَ بَةُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّ

القدم: « جزيرة دِيُسْقُرِيدس » و بالفرنسية ILE DE DIOSCORIDES والعامآ. لم يذكروا في كتبهم أصل تسمية هذه الجزيرة .

(١) الحيوانات المؤذية أنواع مختلفة وأشهرها اذية في البحرين ، بل في خليج فارس كلهِ هو الدَوْل . قال صاحب النحفة النبهانية ص ٢٦: «هو حبوان هُلاَ مِي: لا يهتدي في سَبْرهِ الى جهة ، واغا تقذفه الامواج على وَجْهِ البحر وهو بقدر الكف بل اصخر ، مدوّر ، اله خبوط طوال نحو ذراع فأطول » . ووصفه لي آخر وهو من النواق ، فقال: النواصين – وقد قدم الى بغداد في سنة ١٨٩٦ لبيع ما كان معه من اللؤلؤ ، فقال: هو سمك (كذا . لان الدوام تَمُدُّ سمكاً كل ما يميش في الماء ما خلا الضفادع ١٠ والسلاحف) في البحرين ، ايض اللون ، لا يُعْرَفُ رأسهُ من ذنبهِ ، كانه قطعة شحم كبيرة مستديرة ، بل أضفى منها بياضاً » وهو لين المس"، يُحرِق بِلَمْسهِ الإنسان ، وله ثمانية جَرَاميز طوال ، وفي رأس كل جُرْمُوز مِحْجَم ، فإذا قبض على رَجُل لم يستطعم ان يفلت منه ولا يتخاص، فهو من أشد أعداء الناس في البحر » انتهى . وشانا ان هذا الوصف بوافق ما يسميّهِ الشاميُون : الأخطبوط . و بالفرنسية علا التعمى . أو النا ان هذا الوصف بوافق ما يسميّهِ الشاميُون : الأخطبوط . و بالفرنسية علا التعمى . أو النا الله قدا الوصف بوافق ما يسميّهِ الشاميُون : الأخطبوط . و بالفرنسية صحت صحت و النهرة على من أشد أعداء الناس في البحر » انتهى . أو كلا المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه و الفرنسية على من أشد أعداء الناس في البحر » انتهى . أو كلا المناه ال

ومن أعداء الانسان في بَحْر فارس: المكوّسَج وهو المسمَّى بالفرنسية REQUIN ، وكثيراً ما يَتَعرَّض للسَبَّاحِين والغوَّاصين فيقطع رجابهم أو يقطعهم من نصفهم . وقد يصل في أوائل الصَّيف الى البَصْرَة و بغداد ، و يفتك بالسبَّاحِين فتكاً ذريعاً. والأمر أشهر من أن يذكر . ولهُ أماء عديدة في العربية منها : القرش واللَّخْم .ومثل اللخم : . به الحَمَل ، مِخَاءً منقوطة من فوق ، وقيل الجَمَل بالجيم (راجع تاج العروس في خمل) وفي المخصص (١٠ ٢١) اللُّخْم [وزان قفل] سمكة عظيمة ، والجل كاللُّخْم . وراجع أيضاً اللجم ، بلام وجيم وميم ، فتكاد تكون واحدة في المهنى .

ٱلْغَوْصِ أَبْدَانَهُمْ بِالْمَيْعَةِ السَّائِلَةِ (١) ، لِأَنَّ الهَوَامَّ ٱلْبَحْرِيَّة لَا تَقْرُبُهَا.
وَيَخْتَلِفُ اللَّوْلُو بِاخْتِلَافِ ٱلْمُغَاصَاتِ ، مِنْ جِهَةِ ثُوبَةِ الْمُكَانِ ،
وَغَذَ آءَ ٱلْخَيْوَانِ ، كَمَا تَغْلِبُ الرَّصَاصِيَّةُ (١) عَلَى اللَّآلِيُ ٱلْقُلْزُ مِبَّةِ ،
وَالدَّهْلَكُيَّةِ

وَٱلْوَفْتُ الَّذِي يُغَاصُ فِيهِ ، هُوَ مِنْ أَوَّلِ نَيْسَانَ الرُّومِيِّ إِلَى (²⁶⁾
آخِرِ ثُهْرِ أَ يْلُولَ (⁷⁾ . وَفِي مَا عَدَا هُذِهِ الْدَّةِ ، يُسَافِرُ هُذَا الْحَيَوَانُ مِنَ ٱلسَّوَاحِلِ وَيُلَجِّجُ (¹⁾

وَيَخْتَلَفُ ٱللَّوْلُوُ بَالِقَدَارِ ، فَيْهُ الكَبَارُ والصِّفَارِ (*)، وَمَا بَيْن ذَلِكَ. وَأَعْظَمُ مَا وُجِدَ مِنهُ (ٱلْيَتِيمَةُ) ٱلَّيْ كَانَتْ عِنْدَ عَبْدِ ٱلْمَـلِكِ بْنِ مَرْوَانَ .

١٠ (١) الميعة شجرة كالتفاح ، لها ثمرة بيضا ا كبر من الجوزة ، تؤكل ؛ ولبُّ نواها دَ سِمْ تُعْصَرُ منهُ الميعـة السائلة ، وقشر الشجرة الميعـة اليابسة و بالفرنسـية STORAX

 ⁽٢) الرصاصية هنا لون الرصاص ، فلا لى القلزم ودهلك ليست بنقية البياض
 كلا لى البحرين .

⁽٣) أيلول هو المسمى عند الافرنج بشهر سبتنبر (وكتابتك هـذه الكلمة مورة سَبْتُمبَر مخالف للاصول العربية). وهو الشهر الذي بين آب (اغسطس) وتشرين الاول (اكتوبر).

⁽٤) يلجج مضارع لجَّج أي أممن في اللجبة وفي الاصل المخطوط: يُلِحَج وممنى لَحَّج عليهِ الحبر: خلطهُ، فاظهر غير ما في نفسِهِ. فلا محل له هنا.

^(۞) اسمآ · اللاَ لَىٰ تختلف باختــلاف حجومها . ولغتنا غنيــــة ثرية في هـــــذا ٢٠ الموضوع . ولهذا لا نتعرض لهُ ؛ الا اننا تقول ان التيفاشي ذكركلامًا لابُدَّ من تقلهِ .

ذُكرَ أَنَّهَا كَانَ وَزُنْهَا ثَلَمَةً مَنَاقِيلَ ، وَكَانَتْ مَعْ ذَلِكَ حَاثِزَةً بَخَيْعٍ صِفَاتِ ٱلْخُسْنِ ، مُدَحْرَجَةً ، نَقِيَّةً ، رَطْبَةً (١) ، رَاثِقَةً ، وَلِذَلِكَ سُمِّيْتَ (الْيَتِيمَةَ) ، وَكُمْ يُذْكَرْ عَنْهَا فِيمَةٌ ، لَكنِ ذَكرَ وَلِذَلِكَ سُمِّيْتَ (الْيَتِيمَةَ) ، وَكُمْ يُذْكَرْ عَنْهَا فِيعَةٌ ، لَكنِ ذَكرَ الْأَخُو انِ الرَّازِيَّانِ أَنَّهُمَا (27) شَاهَدَا فِي خِزَانَةِ الْأَمِيرِ (يَمِينِ الْاَخُو انِ الرَّازِيَّانِ أَنَّهُمَا (27) شَاهَدَا فِي خِزَانَةِ الْأَمِيرِ (يَمِينِ اللَّهُ وَلَا أَنَّ اللَّهُ وَلَا أَنَّهُ الْقَوْمَتْ ، وَأَنَّهُا فَوَّمَتْ ، وَأَنْهُا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنَّهَا فَوْمَتْ ، وَأَنْهُا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنَّهَا فَوَّمَتْ ، وَأَنْهَا مَثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنْهَا فَوْمَتْ ، وَأَنْهَا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنْهَا فَوْمَتْ ، وَأَنْهُا مِنْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنْهُا فَوْمَتْ ، وَأَنْهُا فَوْمَتَ ، وَأَنْهُا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنْهَا فَوْمَتْ ، وَأَنْهُا مِثْقَالَانِ وَثُلْتُ ، وَأَنْهَا مِنْهَا لَانِ وَلُولَةً) ، حَبَّةً ذَاتَ قَاعِدَةٍ ، وَزَنْهَا مِثْقَالَانِ وَثُلْثُ ، وَأَنْهُ مِنْهَا لَانِ وَمُنْهُا مِنْهَا لَانِ وَلُولَةً اللَّهُ مِنْ اللَّهُ مِنْهَا لَانِ وَلَاثُ مُنْ وَلَانُ مُنْ وَلَانُهُا مِنْهُا لَانِ وَنُولَانُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مِنْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْحَالَ اللَّهُ اللّهُ اللّهُل

وَيَخْتَلِفُ اللوْلُو ۚ أَيْضًا مِنْ شَكْلِهِ ؛ فَنِنْهُ (المُدَحْرَجُ)، وَيُعْرَفُ

قال : « والجَوْهَر ، اسم يطلق على الكبير والصــفير من الاؤاؤ. فمــا كان كبيراً فهو (الدُرَّ) وماكان صغيراً فهو الاؤاؤ . » ا م . — وفي شفاّء الفليــل : الجَوْهر معرب كوهر بالفارسية .

وقال النيفاشي في مَوْطِن آخر من سِفْرِهِ : « الجوهر اسم عام ّ لجميع الاحجار المعدنية ، ثم خص به هذا بعينه لفضله عليها ، وأنَّ من خُواصّه في نفسه ان يكون قُشُورًا رقاقًا ، طَبَقَةً على طَبَقة ؛ وما لم يكن كذلك فليس بجوهر مَخْلوق ، بل مدلَّس مصنوع (FAUSSE PERLE) . وأنَّ أفضل الجواهر المفردة « القارَّة » وهي المسئديرة الشكل في جميع جهاتها ، المُسْتَوِية ، التي لا تَضْرِيسَ [نُتُو ا فيها ، ولا طول ، ولا ١٥ تفرطح ، ولا اعرجاج ؛ وتسمى عند عامة الناس « المدحرجة » ، وعند الجوهر بين خاصة « القارَّة » [أي بقاف فألف فرآء مشدَّدة فهآء] . انتهى كلامة .

(١) اللؤلؤة الرَطْبَةُ: ما نَمَّ حُسْنُها ولم يكن فيها عَيْب: وتسمَّى قَصَبَةَ أَيْضًا. ولاسما اذا كانت مستطيلة في تجويف. (بالعَيُونِ) (()، وإِذَا كَثَرَت اسْنَدَارَتُهُ، وَمَاؤُهُ، سُمِّيَ (نَجْمًا). – وَمِنْهُ (اَلْمُسْتَطِيلُ الزَّيْتُونِيُّ)، وَمَنْهُ (اَلْفُلَامِيُّ)، وَهُوَ المُسْتَدِيرُ الفَاعِدَة، المُحَدَّدُ الرَّأْسِ، كَأَنَّهُ تَخْرُوطْ. وَمِنْهُ (الْفَلَكِيُّ) الْمُفَرْطَحُ، وَمِنْهُ (الْفَلَكِيُّ) الْمُفَرْطَحُ، وَمِنْهُ (الفَوْفَلِيُّ)، و (اللَّهِ نِيُّ)، و (اللَّهِ يِرِيُّ). (28) ، وَمِنْهُ ، وَ اللَّهُ مِيرِيُّ). (28) ، وَمِنْهُ ، وَ اللَّهُ مِيرِيُّ). (28) ، وَمَنْهُ ، وَ اللَّهُ مِيرِيُّ). (28) ، وَمَنْهُ ، وَ اللَّهُ مِيرِيُّ) . (28) ، وَمَنْهُ ، وَ اللَّهُ مِيرَانُ) ، وَ هُوَ أَدْوَبُهَا شَكْلًا .

وَيَخْتَلَفُ الْأُوْلُوْ أَيْضاً مِنْ لَوْ نِهِ ، فَنِنْهُ (ٱلنَّقِيُّ ٱلْبِيَاضِ) ، وَمِنْهُ (ٱلنَّقِيُّ ٱلْبِيَاضِ) ، وَمِنْهُ (ٱلرَّصَاحِيُّ) ، وَصَهُ رَ لَهُ عَالِباً فِي حِمَابِ ٱلْمَرْضِ لَهُ مُ الرَّصَاحِيُّ) ، وَصَهُ رَ لَهُ عَالِباً فِي حِمَابِ ٱلْمَرْضِ لَهُ مُ الرَّصَاحِيُّ) ، وَصَهُ رَ لَهُ عَالِباً فِي حِمَابِ ٱلدَّرْضِ لهُ الرَّصَافِةُ ، أَسْوَدَّ — وَ ٱللَّوْلُو لُو مَرِيعُ ٱلتَّغْبِيرِ ،

(١) (أَلْمَيُونَ) في اللغة : النجي المَيْنَ أي الحَبيثها الشديد الإصابة بها . ولعلَّ الأصل (العُيُونَ) جمع عَيْن ، لاستدارته كفلة الدين . ولا ينظر هنا الى ما بين المُسعيَّن من الحجم ، بل الى شكل الاستدارة فقط . ومنه (عُبُون البقر) لضرب من العنب في الشام . قال في لسان الدرب : « عيوب البقر ضرب من العنب بالشام . ومنهم من لم يَخُصُّ بالشام ولا بغيره . على التشبيه بعيُون البقر من الحيوان . وقال ابو حنيفة هو عِنب أسود ليس بالحالك ، عظام الحب ، مُدَخرج يُزبَّب ، وليس بصادق الحلاق » اه . فالعنب و إن كان ضخماً لا يبلغ حجمه عظم عين البقر ، ومع هذا سُمِي بذلك لجامع الاستدارة والتدحرج بينه و بين عين البقر وكذلك يقال في (عيون الولو) ولهذا كان النصحيف من براعة الناسخ لا من المؤلف نفسه . فليصحح .

وأما العَيُون ، بالفتح ، فليس فيهِ ما يوجّه معناهُ ولا ما يؤيّدهُ ليطلق على الاؤلؤ ٢٠ أو الدُرّ . لِأَنَّهُ حَيَوَانِيْ ، بِخِلاَفِ ٱلجَوَاهِرِ ٱلْمَعْدِنِيَّةِ فَإِلَى ۚ أَعْمَارَنَا لَا تَفِي بِنَعْبَرُ أَكْنَرُهَا - وَيُثْقَبُ هَذَا ٱلْحُبُ ، لِأَنَّهُ يَرْدَادُ بِحُسْنِ النَّالِيفِ فِي ٱلنَّظْمِ حُسْنًا ، وَرَوْنَقًا ، وَقِيمَةً . وَإِنَّمَا يُثْقَبُ بِٱلْمَاسِ ، فَلْذَاكِ كُمْ يَسْتَعْمِلِ ٱلْأَطِبَّاءُ (29) فِي ٱلْأَدْوِيَةِ إِلَّا البِكْرَ (١) غَبْرَ أَلْمَثْقُول

وَ ٱلْقِيمَةُ عَنِ الدُّرِّ فِي ٱلْقَرِيمِ (ٱلنَّجْمُ) ، إِذَا كَانَ وَزْنُهُ مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمَنَهُ كَانَتْ قِيمَنُهُ أَلْفَى مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمَنَهُ خَمْسَ (٢) مَا نُقَ دِينَارِ ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ نَصْفَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمَنَهُ مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمَنَهُ خَمْسِينَ مِائِمَيْ دِينَارٍ (٣) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ ثُلْثَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمِنَهُ خَمْسِينَ مِائِمَيْ دِينَارًا (٤) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ ثُلْثَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ فِيمِنَهُ خَمْسِينَ دِينَارًا (٤) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ رُبُعَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ قِيمِنَهُ عِشْرِينَ دِينَارًا (٩) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ رُبُعَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ قِيمِنَهُ عِشْرِينَ دِينَارًا (٩) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ رُبُعَ مِنْقَالًا ، كَانَتْ قِيمِنَهُ عَشْرِينَ دِينَارًا (٩٠) ، وَإِذَا كَانَ وَزْنُهُ رُبُعِ مِنْقَالًا ، كَانَتْ قِيمِنَهُ مَنْ مِنْقَالًا ، وَقَيْمِنَهُ مَنْ مَنْقَالًا ، وَقَيْمِنَهُ مَنْ مَنْقَالًا ، وَقَيْمِنَهُ مُنْ مُنْقَالًا ، وَقَيْمِنَهُ مُنْ مُنْقَالًا ، وَقَيْمِنْهُ مُ لَكُونَ وَزْنُهُ مُ اللهِ مَنْ وَانِهُ مُ مُنْهُ مُنْ سُدُسٍ مِنْقَالًا ، وَقَيْمِنْهُ وَيْمَنُهُ وَيْمَنَهُ وَيَالًا اللهُ وَاحِدْ اللهُ مَا مُنْ مَنْهُ مُنْسَالًا ، وَقَيْمِنْهُ وَلَا مَا وَاحِدْ اللَّهُ مُنْ مُنْ مُنْقَالًا ، وَالْمَالُ مَا مُنْ اللّهُ مُنْ مُنْهُ وَلَا مُنْ مُنْ مُنْهُ مُنْ مُنْ مُنْ اللّهُ وَالْمَالُونُ وَالْهُ مُنْ مُنْهُ اللّهُ مُنْ مُنْ اللّهُ مُنْ مُنْهُ مُنْ مُنْ اللّهُ مُنْ مُنْ مُقَالًا مُنْ مُنْ اللّهُ مُنْ مُنْ اللّهُ اللّهُ مُنْ اللّهُ مُنْ مُنْ اللّهُ اللّهُ مُنْ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ مُنْ مُنْ اللّهُ اللّهُ اللّهُ مُنْ اللّهُ اللّهُ

10

⁽١) البِكْر من الدرُّ هي الخريدة أيضًا.

⁽ ٢) في الأصل : خمس مأية ، وهو خطأ .

⁽٣) في المخطوط: مِأْيَنا دينار، وهو وهم ظاهر يفقأ الدين.

⁽٤) في النسخة الخطيــة ﴿ خَمْسُونَ دِينَارٍ . كَذَا بَهْذَا الضَّبَطُ القَبْيَحِ ، وهُو غَاطَ يَصْرِعُ النَّحَاةُ وَاتْبَاعِهُمَ .

⁽ه) وفي المخطوطة : عِشرون دينارًا ، وهو من الحطل في مكان بارز .

(وَ ٱلْغُلَامِيُّ) بِالنِّصْفِ مِنْ فِيمَةِ (ٱلنَّجْمِ) وَمَا عَدَاهُمَا ، بِالنِّصْفِ مِنْ فِيمَةِ (ٱلنَّجْمِ) وَمَا عَدَاهُمَا ، بِالنِّصْفِ مِنْ فِيمَةِ (ٱلْغُلَامِيِّ) . وَ أَمَّا مَا زَادَ عَلَى وَزْنِ مِنْقَالٍ ، فَبُرَادُ لِكُلِّ فِينَادٍ فِي ٱلنَّمَنِ ، إِلَى أَنْ يَبْلُغَ لِكُلِّ وَيَنَادٍ فِي ٱلنَّمَنِ ، إِلَى أَنْ يَبْلُغَ مِنْقَالًا وَنِصْفًا " ، ثُمُ يُزَادُ لِكُلِّ دَانِيٍ " فِي الْوَزْنِ خَسْ مِائَةِ دِينَادٍ مِنْقَالًا وَنِصْفًا " ، ثُمُ يُزَادُ لِكُلِّ دَانِيٍ " فِي الْوَزْنِ خَسْ مِائَةٍ دِينَادٍ

(1) « القيراط ويقال فيه القرّاط بكسرهما ، يختلف وزنة بِحُسَب البِلادِ ، فيمكة ، رُبُعُ سُدُس دِينار ، وبالعراق ، نصف عُشرِهِ » (اه عن القاموس) ويجمع على قراريط في كلا الوزنين ، مثل دِينار ودنانير ، ودِيوان ودواوين ، ووزنة عند الجوهريين : نصف دانق ، أي أربع حبّات ، أو ٢٢ سفتيفراماً ، والكلمة تعريب اليونانية KERATION واقتبسها الافرنج مِنا لا من اليونانيين فقالوا CARAT واقتبسها الافرنج مِنا لا من اليونانيين فقالوا ٢٨ من جزءً من الذهب الإبريز يزن جزءً أرابعاً وعشرين من مجموع الثقل لمزيج المعدن ، ولا يتخذ القيراط إلا بوزن الماس والدرّ وما أشبههما من الحجارة الكرية المتقوّمة المثمنة .

(٢) في النسخة الأصليـة : الى الله يبلغ مثقال ونصف ، وهو خطأ يجبر صاحبة على أن يؤدي الدية عنه ، لأنه قتل فظيع للسليم المزاج من الناس . 10 كقتل السليم المزاج من الناس .

(٣) الدانق على ما في الفساءوس «كَصَاحب . . . : سُدْسُ الدِرْهُم ، وَتُمْتَتَحُ نُونُهُ كَالدَّاناقِ » اه - قلت : والكلمة فارسية من « دانه ، بهآه في الآخر . والبغداديون لايقولونها كما يَقول المعرّبون ، بل كما ينطق بها أهل فارس أو إبران أي دَانه إلى عهدنا هذا . ومعنى (دانه) في لسائهم الحبَّة ، أيًا كانت ، والظاهر أن الذي ب ادخل هذا الوزن في العراق كان الحجاج . فني أساس البلاغة في مادة (د ن ق) : « الحَسَنُ : « لَا تَدُرُقُوا ، فَيُدَنَّقُ عليكم » ، وكان رحمهُ الله يقول : « لعر اللهُ الدانق ، وأول من أحدث الدانق » وأراد : الحجاج ، أي لا تُضَيِّقوا في النَّقَةَ » اه .

فِي ٱلنَّمَنِ ، إِلَى أَنْ يَبْلُغَ مِنْقَالَيْن ، وَمَا زَادَ عَلَيْهِ تَنَضَاعَفُ فِيمتُهُ وَأَمَّا الآنَ (() ، فَالْقيمةُ عَلَى (() قَيَاسِ ٱلْجُواهِرِ ، مُتَضَاعِفَةٌ ، لِكُثْرَةِ الرَّغَبَاتِ مِنْ (31) مُلُوكِ العَصْرِ ، فِي ٱفْنَنَا ء ٱلْجُواهِرِ ٱلنَّفِيسَةِ وَأَمَّا صَغِارُهُ ، فَيَالدِّرْهُمَ يُقُونُ (())

وَخَاصِّيَّةُ اللَّوْلُوَ الْمَنْفَعَةُ مِنْ خَفَقَانَ الْقَلْبِ وَتَوَحَّمِهِ، هُ وَأَنَّهُ يَجْلُوالْمَ بِنُ (الْمَنْفَعَةُ مِنْ خَفَقَانَ الْقَلْبِ وَتَوَحَّمِهِ، وَأَنَّهُ يَجْلُوالْمَ بِنُ (الْمَنْفَةُ عَلَى الْبَهْقَ ، وَالْبَرَصَ ، وَالْكَافَ (اللَّهُ مَا يُذَهِبُ الْبَهْقَ ، وَالْبَرَصَ ، وَالْكَافَ (اللَّهُ مَا يُوهَمَّ مَا اللَّهُ مَا يَعْمُوطًا . وَصِفَةُ حَلِّهِ ، وَالنَّمْشَ طِلاَ عَ . و يُعْجَنَ بِمَا عَامَانَ اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا يَعْمُوطًا . وَصِفَةُ حَلِّهِ ، وَالنَّمْشَ طِلاَ عَ . و يُعْجَنَ بِمَا عَامَ مُعَالَى اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ مَا اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللْمُولَةُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُولِي اللْمُولَى الللَّهُ اللَّهُ اللْمُنْ اللَّهُ الللْمُ اللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُؤْمِنُ اللْمُلْمُ اللَّهُ اللللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ الللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْمُ الللْمُ اللَّهُ ا

(١) في الأصل: الأن بهمزة لا بدة . وهو خطأ .

(٣) في الأصل : عَلَي بَنْنَهِط الباء . وهذا غريب . فانهُ كثيراً ما تأتي اليَاء في النسخة منقوطة بثنتين في الوقت التي لا يُحتاج اليهما . وكثيراً أيضاً ما يعكس الأمر وهو غريب .

(٣) يسمى صغار الاؤاؤ: الضِئْباَن وهي منقولة من « الصِئْبان » لبيض القمل والبراغيث، واعجموا الصاد لينقلوا الفكر الى معنى جديد وهم كثيراً ما يفعلون ذلك . وم واسم صغار الاؤاؤ بالفرنسية PETITES PERLES

- (٤) وفي الأصل المخطوط: ويجلو المَيْنِ ، بكسر النون وهو من سَبْق القلم .
- (٥) الكلف كسبب: دَا فِي الجلد وَأُغَلب ما يكون في الوجه كأنهُ السمسم .
 - (٦) خُمَّاض الاترج هنا لبَّهُ أو شحبهُ .
- (٧) الأَنْوَنَجَ مثل التُرُنْجِ والواحدة أُنْوُجَّة وتُرُنْجَة . وبالنون لفة دون الأولى. . ٧ إذ أن بعضهم يقحم النون في بعض الألفاظ المشددة ، فيقيدونها بمكان أحد المضاءفين فيقولون مثلاً إنْجانة و إِنْجَار و إِنْجَاص في إِجَّانة و إِجَّار و إِجَّاص .

فِيهِ خَلْ ، بِحِيْثُ بَرْ تَقِي إِلَيْهِ بُحَارُ ٱلْخُلِّ ، فَإِنَّهُ يَنْحَلُّ (32) فِي ثَلْنَةِ أَسَابِيعَ . وَهُوَ يَابِسْ فِي الدَّرَجَةِ التَّانِيَةَ بَارِدٌ فِي ٱلْأُولِي وَقِيلَ حَارُ فِبها ، لَطِيفٌ جِدًّا .

قَالَ نَصْرُ ۗ ٱلْجُوْهُرِي إِذَا ذَهَبَ مَا ۚ اللّٰوَ ٰلُوْ ۚ اللّٰ وَاللّٰهِ ۗ وَكَدِر، وَكَدِر، وَكَدِر، وَنَافَ ٱلْأَلْيَةُ فِي عَجِينِ نَخْتَمَرِ، وَفَينبغي أَنْ يُودَعَ أَلْيَةً اللَّهُ وَعَلِينٍ نَخْتَمَرِ،

(٨) الدَنَّ : الراقود العظيم ، أو أطول من الحُبّ ، أو أصخر ، لهُ عُسْمُسُ لا يَقْعد إلا أن يُحْفَرَ لهُ والجُمْ دِنَان . - قال الناشر : والحبّ جرة عظيمة ضخمة تسم راويتين أو ثلاثاً من الماء . وكان يتخذ الدن من الصلصال في البلاد الحارَّة ، أما في البلاد الباردة فيتخذ من الحشب ويوضع فيه أنواع السوائِل ولا سيا الحر ، منذ أول الأخذ بصنعها فيه إلى بقائها مدة طويلة ،وقد اقتبس الفرنسيون من لفة الضاد (الدنّ) وحمّوه TONNE وهم يزعمون أنهم نقلوهُ من اللغة القلطيَّة وسمة الدنّ القياسي في عصرنا هذا الف كيافرام ، وربما مموهُ أيضاً TONNEAU ، على أس هذا دون

ومن أسهاء الدنّ عند العرب الجِاف بجيم مكسورة فلام ساكنة وفي الآخر فآ. . • و قالوا في معناهُ هو الدنّ ، أو الفارغ ، أو أسفلهُ إذا انكسر ، وهو أيضاً الظَرف والوعآة .

(١) مآله اللؤاؤ هنا إشراقه éclat

ذاك سمة في المرف المام .

(٢) الأَلية بفتح الهمزة وفي الأصل: بكسرها وهي من لغة بمض العوام المصريين. وبعضهم يحذف (ال) لظنهم أنها التعريف فيقولون (لِيَّة) وزان عِنَّه، ويشابهون بعض الفصحاء الذين يقولون اللوَّة في الالوَّة، واليسع في إليسع أو أليسع، والقاوند في الألقاوند، والماس في الالماس الى نظائرها وهي كثيرة.

وَيُجُعْلَ فِي كُوزٍ. وَبُحْنَى عَلَيْهِ . فَإِذَا خَرَجَ ، دُهِنَ بِالْسَكَافُور . وَقَالَ (أَبُو الرَّبِحَانِ ٱلنَّبِرْ وَنِيُّ) (ا) : إِنَّ مَا كَانَ تَغَيَّرُهُ مِنْ فِبَلِ ٱلطِّيبِ،

(١) هو ابو الرحمن محمد بن احمد البيروني ، ولد في ذي القمدة من سنة ٢٦٢ للهجرة (الموافقة لايلول من سنة ٩٧٣ للهيلاد) . في رَبَضِ من ارباض خوارزم وتوفي ٣ رجب ٤٤٠ (= ١٣ كانون الثاني أو يناير ١٠٤٨) على ما في مَعلَمة الاسلام ٥ و٣٤ ه (١٠٣٨ م) على ما في كشف الظنون ، وهو أعلم علمآء الإسلام لوقوفه على أنواع العلوم وقوفاً تاماً ، لم يكن مثله عند أبناء العرب وله كتاب طبع حديثا اسمة (الجاهر في معرفة الجواهر) اعتنى بتصحيح روايته صديقنا الكريم والأحسناذ العليم الدكتور فريتس كرنكو ، أو سالم الكرنكوي ، كما يسمي نفسة في العربية . وقد طبعة في حيدر آباد الدكن في الهند في سنة ١٩٣٨ وقد قله الى الانكليزية وهبا أو ما للطبع ، ولعدله تم طبعة أن الم الآن . وهو أوسع مادة من كل كتاب صُنف في الحجارة اللكريمة ، ولا سيا أوسع من (أزهار الأفكار، في جواهر الأحجار) لشهاب الدين المياس احمد بن يوسف التبقاشي المتوفى سنة ١٥٦ الهجرة أو ١٣٩٣ الميلاد .

وقد ذكر لنا الأسناذ الكرنكوي أنهُ لم يجد من كتاب البيروني سوى ثلاث نسخ وكلما سقيمة ،كثيرة التصحيف ، والتحريف،والمسخ ، وسوء النسخ . ولسوء الحظ أننا ١٥ طلبنا هذا الكتاب مراراً من مطبعة حيدر آباد ، فلم يبلغ الينا الى ساعة كتابة هذه السطور وطبعها .

أما كتاب التيفاشي فقد طبع لأول مرة في بولونية من مدن ايطالية بهذا العنوان:
COMTE A. RAINERI. — FIOR DI PENSIERI SULLE PIETRE PREZIOSE

DI AHMED TEIFASCITE.

مدن ايطالية BOLOGNE في سنة ١٩٠٦ بدون عناية كبيرة ولا تحقيق دقيق. ولاجرم

أننا في حاجة إلى طبعة منقنة تعارض فيها النسخ القديمة، لينتفع بها انتفاعًا صادقاً علميًا.

فَيُجْعَلُ فِي قَدَحِ مُطَيَّنِ ، فِيهِ صَابُونٌ وَنُورَةٌ غَبْرُ مُطْفَأَةٍ (١) ، جُزْءَانِ مُتَسَاوِيَانِ ، وَيُصَبُّ عليهِ مَا يَحْ عَذْبٌ ، وَخَلُّ (83) خَرْ ، وَيَعْلَى فِي نَارٍ لَيِّنَةً ، وَلَا تَزَالُ تَرفَعُ رَغُوةَ الصَّابُونِ ، وَتَرْبِي بِها ، إِلَى أَنْ تَنَا لِيَّنَةً ، وَلَا تَزَالُ تَرفَعُ رَغُوةَ الصَّابُونِ ، وَتَرْبِي بِها ، إِلَى أَنْ تَنَا لِيَّنَةً مِ وَيَصْفُو اللَّهُ فِي الْقَدَحِ . وَبَعْدَ ذَلِكَ يُحْرَجُ اللَّوْلُونُ ، وَيُغْسَلُ . وَإِنْ كَانَ النَّغَيُّرُ فِي أَدِيهِ (١) إِلَى السَّوادِ ، فَيَنْقَعُ فِي لَبَنِ التَّينِ وَإِنْ كَانَ النَّغَيُّرُ فِي أَدِيهِ (١) إِلَى السَّوادِ ، فَيَنْقَعُ فِي لَبَنِ التَّينِ أَرْ يَعِينَ يَوْمًا ، ثُمَّ يُنْقُلُ إِلَى قَدَح (٣) ، فِيهِ عَمْلَبُ (١) ، و كَانُورْ ، و كُورْ ، و كَانُورْ ، و كُورُ و كُورُ و كُورُ و كُورُ و كُورُ و كُورُ و كُورْ و كُورُ و و كُ

⁽١) النورة ضربات نورة ملهبة أو غير مطفأة CHAUX VIVE ونورة مّطْفأة CHAUX وتتخذ كاناهما من الكنْس CHAUX .

⁽ ٢) المراد بالأديم هنا القشرة الرقيقة الظاهرة من اللؤلؤة .

ر (٣) ورد ذكر القدّح في هذا الكتاب مراراً كثيرة ، وسيرد ذكره أيضاً . وهي وزان سبب بمعنى أداة أو ظرف يثناول بها المآء أو نحوه . وكذلك القدح بكسر الأول بمهنى الحزق ، فهو سامي أيضاً . وأصل الشلائي ثنائي الحرف من (ق ح) ومنه القحف والقدّح ، أو (ق ع) ومنه القعب ، أو (ك ب) أو (ق ب) ومنه الكوب والقالب . والفرنسيون استماروا منا القدح فسموه GODET أو (ق ب) ومنه الكوب والقالب . والفرنسيون استماروا منا القدح فسموه T في آخر ويخصونه بقدح صغير للشرب لا قائمة له ولا عروة . وأما النآ الفرنسية أي T في آخر GODET فناشئة من أن بعضهم يلفظون الحا ها ، ثم الها آء أه فمثل جعل الحا . ها . كدحة وكدهة ، ومدعة ومدهة ، والجلّح والجلّه . . . ومثل جعل الها ع سفيت المآء وسفهة ، والنابُوة ، والنبرية والحبرية .

⁽ ٤) المَحْلَبِ هنا حب المحلبِ وهُو حب شجر يعظم حتى يقارب البطّم، سَبط، وهُو حب شجر يعظم حتى يقارب البطّم، سَبط، ٢٠ مستطيل الورق طيّب الرائحة، مرُّ الطعم وحبّهُ هذا دَسِم طيّب الرائحة. واسم الشجرة والفرنسية CERISIER ODORANT وبلسان العلم بالفرنسية CERASUS MAHALEB والمثر يسمى بالفرنسية MAHALEB.

وَخِرْ وَعْ ، أَجْزَ آلِهُ سَوَامُ ، ويُوضَعُ عَلَى نَارِ فَهَمٍ ، مِفْدَارَ سَاعَتَ بْن، بِدُونِ نَفْخِرِ عَلَيْهَا ، ثُمُ يُنْحَقَى (١)

وإِنْ كَانَ ٱلسَّوَادُ فِي باطِنهِ ، طُلِيَ بِشَمَع ، وَجُعلَ فِي قَدَح مَعْ حُمَّاضِ(34) ٱلْأَثْرُجِّ ، وَيُبدَّلُ عَلَيْهِ كُلَّ ثَلَنَةً أَيَّامٍ ، وَتُدَام خَضْخَضَتُهُ حَقَّ يَمْيَضَ . - وَيُبدَّلُ عَلَيْهِ كُلَّ ثَلَنَةً أَيَّامٍ ، وَتُدَام خَضْخَضَتُهُ حَقَّ يَمْيَضَ .

وَ إِنْ كَانَ فِي أَدِيمِهِ صُفْرَةٌ ، نُقِعَ فِي لَبَنِ التَّينِ (٢) أَرْبَعِينَ يَوْمَا أَرْبَعِينَ يَوْمَا أُنْ نُقِلَ إِلَى فَدَحٍ فِيهِ فِلْيَ (٣) ، وصَابُونْ (١٠) ، وَبُوْرَقْ (٥) يَوْمَا أُنْ نُقِلَ إِلَى فَدَحٍ فِيهِ فِلْيَ (٣) ، وصَابُونْ (١٠) ، وَبُوْرَقْ (٥) بِالسَّوِيَّةِ ، وَيُفَعَلُ فِيهِ كَمَا يُفْعَلُ بِالْأَسْوَدِ .

و إِنْ كَانَتِ ٱلصَّفْرَةُ فِي دَاخِلهِ ، جُعلَ فِي تَعْلَبٍ ، وَسِمْسِمِ ، وَكَافُو رِ مُتَسَاوِيَةِ ٱلْأَجْزَآءَ ، مَذْفُوقَةٍ ، ثُمَّ ٱللَّفَ ۖ فَوْ قَهَا عَجِينَ ۗ وَتُوْضَعُ فِي ١٠

⁽١) في الأصل: تُنحّا.

⁽ ٣) للبن النين اسم في العربية وهو « النَسَلُ » كسبب لكنهُ لم يستعملهُ ،لأن الفاية من كلام الصُنَّاعِ الألفاظ الشائعة على ألسنة الناس لاغرابة الألفاظ . والنَسل في الفرنسية LATEX .

 ⁽٣) القلّي والقلّي: رماد يتخذ من حريق الحمن . والفرنسيون نقلوا كائنا ١٠ هذه الى لغتهم بصورة ALCALI و بعض الاعراب يقول القلّي بفتح فكسر فيآء خفيفة.
 (٤) الصابون من اللاتبانية SAPO, ONIS بمناهُ .

مِفْرَفَةٍ حَدِيدٍ ، وَتُغْمَرُ بِدُهْنِ ٱلْأَكَارِعِ (١) ، وَ'تَغْلَى غَلْيَنَانِ ، ثُمَّ نُحْرَجُ (85)

وَإِنْ كَانَ أَحْرَ ، أُغْلَى فِي لَبَنَ حَلِيبٍ ، ثُمَّ ثُطِلَيَ بِأَشْنَانِ فَارِسِيّ ، وَشَبّ عَانِيّ ، وَكَافُو رِ أَجْزَاءِ مُتَسَّاوِيَةٍ ، تُدَقُّ نَاعِمًا ، وَتُعْجَنُ بِلَبَنِ حَلِيبٍ ، وَيُظْلَى بِهِ طَلْيَا نَحْيِنًا ، وَتُوْدَعُ جَوْفَ عَجِينٍ قَدْ عُجِنَ بِلَبَنِ حَلَيبٍ ، وَيُخَبِّزُ فِي ٱلتَّنُّور

و إِنْ كَانَ رَصَاصِيًّا ، نَقِعَ فِي حُمَّاضِ ٱلْأَنْرُجِّ ثَلْثَةَ أَبَّامٍ ؛ ثُمَّ يُغْسَلُ بِمَاءِ البَيْضِ ، وَنُحْفَظُ مِنَ الرِّبِحِ بِٱلْقُطْنِ

وَذَكَرَ غَبْرُ هُمَا فِي تَبْييض ٱلْفَاسِدِ أَنْ يُلْقَى فِي خَلَ ۗ تَقِيفٍ مَعْ وَ يَكُرَ غَبْرُ هُمَا فِي تَبْييض ٱلْفَاسِدِ أَنْ يُلْقَى فِي خَلَ ۗ تَقِيفٍ مَعْ ١٠ حَبَّتَ بِنُو رَفَا اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَلَى اللهِ عَبْدَ اللهِ عَلَى اللهِ عَبْدَ اللهِ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى الللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ عَلَى اللّهُ

(١) دهن الأكارع هو مايخرج من الدسم عند غلي الأكارع . وقد وهم بمضهم في قولهم ان الدهن لا يكون إلا من عصر بعض الأنبئة الدُهنية . والمشهور عند العلماء والجُهلان ، والبُصراء والأُضراء ، وأهل القصور والقبور ، أن الدهن يكون من النبات كا يكون من الحبوان والجاد بخلاف (الزَيْت) فانه يكون لدُهن الزيتون ، ولدهن بزر الكتان فقط ، وأما التوسع في معناهُ لما ليس من الزيتون والكتان فلا تدريه العرب ، فاعرف أنت هذا ، تصب ان شاء الله تمالى ، وتُخْزِ من يقاومك ؟ تدريه العرب ، فاعرف أنت هذا ، تصب ان شاء الله تمالى ، وتُخْزِ من يقاومك ؟ (٢) التَنْكَار وزان تَرْحَاب أي بفتح الأول ، لم يذكرهُ أربابُ اللغة الا قدمون لأنهُ خطأ وذكرهُ فرينغ ومن نقل عنه كصاحب محبط المحيط «وأولادهِ»: هو ضرب من لأنهُ خطأ وذكرهُ فرينغ ومن نقل عنه كصاحب محبط المحيط «وأولادهِ»: هو ضرب من

الملح البورقي يعين على سبك الذهب ولينهِ. ومنهُ معدني يوجد مع الذهب والنّحاس في

حَبَّاتٍ فِلَى مسحُوفَةٍ ، وَ يُعْلَى فِي مِغْرَ فَةِ (١) حَدِيدٍ ، ثُمَّ تُرْفَعُ المِغْرَ فَةُ (١) عَنِ ٱلنَّارِ ، وتُوضَعُ فِي مَاءِ (٢) بارِدٍ ، وَيُدْلَكُ فِيهِ بِمُلْحٍ أَنْدَرَانِي ۗ (١)

جوانب الممدن . ومنهُ مصنوع من البول وغيره . وقد ذكر الكلمة صاحب مفاتيح الملوم وضبطها بكسر الأول ، وهو الصواب ،كترياق ، وتمشال ، لأنه اسم بخلاف المصادر فانها تأني بفتح أولها كنقتال وترحاب وتمثال . وهذا غير التمثال بكسر أوله ِ • ومعناه الصورة . واسم التنكار بالالمانية والانكليزية والفرنسية SPALT .

- (٣) يضبط الناسخ البُوْرَق وزان الرَوْنق وهذا خطأ لأنهُ من مصطلح العوام المصريين، والفصحآء، لا يعرفونهُ.
- (١) ضبطها الناسخ وزان مدرسة.ومن المشهور ان اسم الآلة الوارد على مفْعلة يكون دائماً مكسور الاول ، إلا أن العوامَّ تفتحهُ .
 - (٢) يكتبها الناسخ بلاهمزة بمدالألف وكثيراً مايهمل رمم المدة على الألف.
- (٣) المِلْح الأَنْدَرَانِي على ما في الفاموس في مادة (ن د ر): « غلط صوابهُ ذَرْ آنِي مَ مُلِح ذَرْ آنِي ويُحَرَّك : ذَرْ آنِي مَ مُلِح ذَرْ آنِي ويُحَرَّك : شديد البياض من الذُرْأَة [وهي الشيب أو أوَّل بياضِهِ في مقدم الرأس] ولا تقل أَنْدَرَانِي » انتهى . قال ناشر هذا الكتاب وهذا تحكم في اللغة مر بعض ١٥ المُنْحَذُ لِفين ولم ينبه على هذا الفاط صاحب لسان العرب في نذر . ولافي ندر ، بل في ذراً ، إذ يقول « ومِلح ذَرْ آنِي " وذَرَ آنِي " ، شديد البَياض ، بتحريك الرآء دَراً ، إذ يقول الله ومِلح ذَرْ آنِي " وذَرَ آنِي " ، شديد البَياض ، بتحريك الرآء وتسكينها ، والتنفيل [أي تحريك الرآء] أُجُود وهو مأخوذ من الذُرْ أَوْ [أي الشَيْب] ولا تَقُلُ أَنْذَرَ انِي " » اه . وهو كل ما ورد في التهذيب للأزهري ، ولم يزد عليه كلة ابن منظور .

مَسْحُوقٍ نَاعِمٍ ؛ ثُمَّ يُغْسَلُ بِمَاءِ عَذْبٍ ، وَلَا يَبْعُدُ أَب هٰذَا

قلنا: هذه ثلاث كلات متشابهة الصيغ أو تكاد . لكن الواحدة غير الأخرى . فالملح الله رُآني بذال معجمة و بتحريك الرآء وتسكينها: الملح الشديد البياض ، أيًا كان أصله ، بَعْريًا أم أرضيًا . أما الأَنْدَراني فهو الأرضي أو المعدني الذي يستخرج من قرية أَنْدَرِين ؛ أو من أي أرض كانت ، بشرط أن يكون من الارض ، ويسمبه بمضهم الملح المعدني SEL GEMME . قال أعظم المحققين ياقوت الحموي « أندرين بالفتح ، ثم السكون ، وفتح الدال ، وكسر الرآء ، ويآه ساكنة ، ونون ، هو بهدفه الصيغة بجملتها ، اسم قرية بينها وبين حلب ، مسيرة يوم قاراكب ، ليسبعدها عمارة ، وهي الآن خراب ، واياها عني عمرو بن كاثوم بقوله

١٠ أَلاَ هَبِي بصَحْنِكِ فاصبحبنا ولا نُبْقِي خُـُور الأَنْدَرِينــا

وهذا مِمَّا لا شك فيه ، وقد تكلف جماعة اللغويين ، لمَّا لم يعرفوا اسم هذه القرية ، فشرحوا هذه اللفظة من هذا البيت بضروب من الشرح ، وساق عبدارة صاحب الصحاح ، ثم قال وقال صاحب كتاب العين الأَندَرِيّ ويجْمع الأُندرين ، يقال : هم الفنبان يجتمعون من مواضع شتى ، وأنشد البيت ، وقال ١٥ الأزهري : الاندر : قرية بالشام الى آخر مافي الأصل ، ثم قال : وهذا حسن منهم ، صحبح القياس ، ما لم تعرف حقيقة اسم هذا الموضع ، فأمًّا إذا عَرَفْتَ فلا افتقار لهذا النكانف : » اه كلام الازهري الزاهر.

فالأندَرَاني، نسبة الى الاندرين، لهذهِ القرية الحلبيَّة الدارة، كما قالوا في النسبة الى البَحْرَيْن، وهى جزيرة أو ديار على خليج فارس، بَحْرًا فِي . وعلمآء الطب والنبات . و الكيميآء والطبيعيات وأرباب الصنائع لا يقولون إلا (الملح الاندراني ") اذا أرادوا الملح الممدني " أو الارضي " أو البري "، وحين يريدون الملح البحري " الذي يتسلأ لأ

ٱلْعَمَلَ يَنْزَعُ عَنْهُ فِشْرَهُ ٱلْأَعْلَى، أَوْ بَعْضَـهُ (١) ، وَٱلتَّجْرِ بَهُ خَطَرُهُ

بياضة فانهم لا يقولون إلا الملح الذرآني SEL MARIN . و بعــد هذا لا تلتفت الى ما يتقولة المتشدقون ، المتنطّدون ، المتقيّرون ، المتبظرمون .

وأما(الأَنْذَرَانِي) بالذال الممجمة ، فلم ينطق بها أحدُ ، وانما نشأ مر خلط ه بعض النساخ الذرآ في بالممجمة ، بالاندراني بالمهملة ، لا غير . وأما العلمآ والمكتاب فلم يستعملوها ، وعندي أربع نسخ خطية من القاموس فلم أجد فيها الانذراني في (ذرأ) ولا في (نذر) . وأما ما جآ في النسخة المطبوعة ، فالوهم فيها سرى الى الناسخ من وجودها في لسان العرب ، وأما لسان العرب فانه نقل عبارة التهذيب ، وليس في هذا الممجم البديع (الانذراني) بالممجمة ، بل بالمهملة ، و إنما جاءت منقوطة في نسخة اللسان ١٠ المطبوعة وهماً من المرتّب، فبقيت على علاتها، وأخذها عنه ما طبع حديثاً من القاموس ،

هذه هي أصول هذهِ الأحرف الثــــلائة المتقاربة الأصوات والصيغ . فاحفظها تصب ان شاء الله تمالى .

(١) في الأصل: بَعْضُهُ برفع الضاد . وهو غلط ظاهر .

٦ً . القَوالُ في الزُّمُرُ ذِ (١)

أَخْضَرَةُ تَعُمُّ أَصْنَافَهُ (*) كُلَّهَا ، وَأَ فَصَلُهُ مَا كَانَ (مَشْبَعَ الْخُضْرَةِ) ، ذَا رَوْنَنَ وَشُعَاعِ لَا يَشُو بُهُ سَوَادٌ ، وَلَا صُفْرَةٌ ، وَلَا عُرُونَ بِيضٌ وَلَا (37) تُفُوتٌ ، وَلَيْسَ عَمُنٌ ، وَلَا حَرْ مُلِيَّاتٌ ، وَلَا عُرُونَ بِيضٌ وَلَا (37) تُفُوتٌ ، وَلَيْسَ مَكُلُهُ بِعَلَمُ بُورَقِ السِلْقِ مَكَادُ بِخُلُصُ عَنْهَا ، وَدُونَهُ (الرَّبْحَانِيُّ) (*) الشَّبِيهُ بِورَقِ السِلْقِ مَكَادُ بِخُلُصُ عَنْهَا ، وَدُونَهُ (الرَّبْحَانِيُّ) (*) الشَّبِيهُ بِورَقِ السِلْقِ الطَّرِيءِ . وأَهْلُ الْهِنْدُ وَالصِّينِ ثَفَضِلُ (الرَّبْحَانِيُّ) (*) مِنْهُ، وَتَرْغَبُ وفَي إِلَا كَانَ مُشْبَعَ انْخُضْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ فِيهِ ، وأَهْلُ الْمُغْرِبِ بَرْغَبُونَ لِلاَ كَانَ مُشْبَعَ انْخُضْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ فَيْهِ ، وأَهْلُ الْمُغْرِبِ بَرْغَبُونَ لِلاَ كَانَ مُشْبَعَ انْخُضْرَةِ ، وَإِنْ كَانَ

⁽۱) الزُّمُرُّذ بدال معجمة ، وضم الأحرف التسلانة الأولى وتشديد الرآء . وجآءَت بدال مهملة أيضاً مع الضبط المسذكور وفي القاموس في (زم رذ):

۱۰ و الزُّمُرُّذ ، بالضَمات وشد الرآء : الزَّبَرْ جَد . معرب » انتهى . على أن المشهور أن الزبرجد غير الزمرذ . كما سترى . - ثم أن المؤاف رسم كل فصل بقوله : القول على كذا الإهنا ، فقد قال : القول في الزمرذ . وهو جائز ، لأن (في) قد تأتي بمنى (على) ومنه قوله : « و لَا سَرَّبَ بَهُ هُ في » جُذُوع النَخْل » أي عليها ، والأصوب أن يقال « القول على الزبرجد » هربًا من الثاويل والتخريج ، وقد قبل : التخريج سلاح « القول على الزبرجد » هربًا من الثاويل والتخريج ، وقد قبل : التخريج سلاح « الحراث على ان هناك قولًا للغويين هو : قال به معناه حكم واعتقد وغلب .

⁽ ٣) في النسخة الخطية : أَصْنَافِهِ بجر الفَّآء وهو غَلْط يعني الأبصار .

⁽٣) جاءت (الربحاني) مرة بكسر الرآء وأخرى بفتحها في نسختنا الخطية . والصواب الفتح . أما الكسر فهو من لغة بعض العوام ولا سِيَّما العراقيون منهم والمصربون .

۲۰ (٤) (راجم الصفحة ٤١) .

قليلَ ٱلْمَاءِ ؛ وَيَزْدَادُ رَوْتَقَاء إِذَا دُهِنَ بِزَيْتِ (" بِزْرِ ٱلْكَتَّانِ ، وَإِذَا ثُهِنَ بِزَيْتِ (" بِزْرِ ٱلْكَتَّانِ ، وَإِذَا ثُوكَ بِدُونِ دُهْنِ (" ، يَذْهَبُ مَاؤُهُ

وَ يُمْنَعَنُ بِالْعَقِيقِ الْمُعَدَّدِ ، فَإِنْ خَدَشَهُ . فَهُوَ مِنْ أَشْبَاهِ اَرْمُرُّدْ (۳) . وَمَعْدِنُهُ بِسَفْحِ (38) جَبَلِ فِي (شندة) (١) مِنْ أَرْضِ الْبُجَاةِ (٥) ، بِصَعَيِد مِصْرَ الأَعْلَى ، وَأَكْثَرُ مَا يَظْهَرُ مِنْهُ خَرَزُ ۖ ه

(۱) استعمل هنا المؤلف الزيت لبزّر الكنان ولم يقل دهن بزر الكتان ،ولا دهن الذيت المؤلف الزيت الكتان ، ولا دهن الزيت والكتان الكنان ، جاريًا على مصطلح الأقدمين في اطلاق الزيت على دهن الزيت والكتان (٢) سَمَّى هذه المرة زَيت بزرالكتان بالدُّهن وهو سائغ وليس هناك من ينكرهُ .

(٣) استعمل هذه المَرة الزمرد بالدال المهملة وهو جائز كما ذكرناهُ لك .

(٤) لم تضبط في الكتاب ولم أجدها في القاموس .

(٥) البُجَاة ، مصبوطة بضم الباء في نسختنا . وهم أهل بُجَاوَة كَرُ غَاوَة وهي أرض النوبة ، منها النُوقُ البُجَاوِيَّات (راجع القاموس في (ب ج و) – و يقال فيها (البَجَاة) بالفتح و (البَجَة) بهدرة في الآخر في مكان الهاء و (البَجَّة) بشد الجيم وهاء في الآخر و مكان الهاء و (البَجَّة) بشد الجيم وهاء في الآخر والبَجَة ، بالتخفيف وزان سَنَة وهم مجاورون للنوبة لوجودهم في أرضهم واسم البجاة في القديم (البليميّون) BLEMMYES واسم النوبة (نُوبَد) ١٥ أي NOBADES قال العلامة الفرنسيّ دوشين : ونُوبد تصحيف نَبِتَة (بالنحريك) أي المهم المرابي MARAOUI وهم مُح كُوشِيّو أو زُنُوج نَبَتَة ومَبْرُوة MARAOUI وهم مُحالِق ادنى تمدّناً منهم .

وأما (البلامِيّون) أو (البليميون) فكانوا أشدَّ توحثاً من النوبة ، وكانوا يشتُّون الفارات على جنوب شرقي الديار المصرية ، وعلى مدن النيل ، ويظن أنهم . به البشاريَّة والبجاة أنفسهم BICHARRI ET BEDJA ، وهم أناس مُنْدُشَّون بين النيسل الأعظم والنيّل الأزرق ، وفي جبال الحبشة ، والبحر الأحمر (القلزم) الى صحاري مصر ، راجع دوشين P. 289 . L. DUCHESNE. — LES EGLISES SEPAREES. P

مُسْتَطِيلَةٌ (ا) ذَاتُ خَسْمَةِ أَسْطِحَةٍ (ا) ، وَأَسَمَّى أَقْصَابًا (ا) - وَثَقَبُهُ يَشِينُهُ ، بَعَكْسِ اللَّوْأَنُوِ - وَظَهَرَ فِي زَمَانِنَا هَذَا ، مِنْ هَذَا ٱلْمَعْدِنِ ، فَطَعْ كُمْ يُسْمَعُ بِمِثْلِهَا فِي العَظِمَ ، مَا يُقَارِبُ زِنَةَ مَن ، مَا يُقَارِبُ زِنَةَ مَن ،

(١) المراد بالحرز هنا قطع الزُّمُرَّـذ لا غير.

(٢) قال الشبح ابراهيم البازجي : ﴿ السَّطْحَ وَجَعْهُ عَلَى ٱسْطِحَةَ وَاسَاطِحٍ. وهذا الثاني جمع الجمع ، هو من أغلاط العامة » (الضياء ٦١٠.١) قُلنـــا : لا نرى هذا الرأي . فان كان السطح يجمع على سُطُوح فقد يجمع أيضًا على اسطحة واساطح. أما جمعةُ على اسطحة فمنقول عنهم وان لم يدوُّنهُ أرباب المعاجم . واول هذه الشواهد ما في هذا النص والمؤلف من ابناء المائة الثامنة . ووردت أيضاً في حياة الحيوان ، للدميري في كلا. ب على الضفادع . قال : « يظنُّ أنه يقع من السحاب لكثرة ما يُوكى على الاسطحة عقب المطر والرُّيح » اه . وجمع الجم يكون على اساطح كأ سقية وأُ ساق . ووردت أيضًا الاسطحة في المصباح في مادة خرج ، فهي إذن فصيحة لاغبار علبها. وجاءت الاسطحة في الدميري في كلامِهِ على الزُّبْزِبِ اذْ قال عليه : انهُ برونهُ في الليل ١٥ شواهد كافية لتصحيح هذا الجم وهناك غيرها لا تحصى ، فليست إذن من كلام العوام زد على ذلك ان جمع فعل على أفعلة مسموع وغير مكروه من ذلك افرخة ، واعبدة ، واجرية ، وانجدة ، واوهية ، وأسِدَّة ، واخولة ، وابوبة ، وأَجْو بَة ، في جمع فرخ ، وعبـــد ، وجرو ، ونجد ، ووَهْي ، وسَاتَّي ، وخال ، وباب ، وجو ً ، الى ما لا محصى عددهُ .

(٣) جمع قَصَب، والقَصَب بالنحريك على ما في القاموس: « ما كان مستطبلاً من الجوَهر » اه . ومصطلح العلم ادق من وضع اللغة ، وهي مسألة بحتفظ بدقتها .
 (٤) وفي النسخة الخطية: يُشِينهُ بضم الاول عامية قبيحة وقد صَري بهاكتاب العصر والصواب شانهُ يشينهُ وزان يزينهُ ولا رباعي لهُ من هذا الوزن .

أَوْ نَحُو َذَلِكَ . وَ ٱلْمُشْهُودُ أَنَّ ٱلدَّهْنَجَ يُكَدِّرُ ٱلْأُمُرُّدَ ، إِذَا مَاسَهُ ، وَيُدْهِبُ رَوْنَقَهُ ، وَهُو ٱلْآنَ () بِدُونِ ٱلْقِيمَةِ ٱلَّيْ كَانَتْ فِي ٱلْقَدِيمِ كَالْكَ بِهُونِ ٱلْقِيمَةِ ٱلَّيْ كَانَتْ فِي ٱلْقَدِيمِ بِخِلاَفِ سَائِرِ ٱلْجُواهِرِ . وَمَا ذَلِكَ إِلاَّ (39) لِكَثْرَتِهِ ؛ فَإِنَّ أَبَا ٱلرَّيْحَانِ بِخِلاَفِ سَائِرِ ٱلجُواهِرِ . وَمَا ذَلِكَ إِلاَّ (39) لِكَثْرَتِهِ ؛ فَإِنَّ أَبَا ٱلرَّيْحَانِ بَالْبَيْرُونِيَّ حَكَى أَنَّ زِنَةَ نِصْف مِثْقَالٍ مِنَ ٱلجُيِّدِ مِنْهُ يُسَاوِي أَلْفَ دِينَارٍ . وَفِيلَ : إِنَّ مِنْهُ صِنْفًا (بِٱلدُّبَابِيِّ) لأَنَّهُ يُشْبِهُ الذَّبَابِ وَلَيْلُونَ أَنَّ أَنْهُ يُسْبِهُ الذَّبَابِ وَلِيَا مِنَ اللَّالُونِ وَقِيلَ : إِنَّ مِنْ خَاصِيَّةِ الطَّاوُ وَسِيَّةَ اللَوْنِ أَلَيْ يَكُونُ فِي ٱلْمُرُوجِ (" ٱلْخَصْر ، وَإِنَّ مِنْ خَاصِيَّةِ الطَّاوُ وَسِيَّةَ اللَوْنِ أَنَّ ٱلْأَفَاعِي إِذَا نَظَرَ ثَهُ ، تَسِيلُ أَعْيَمُا ، وَأَنَا إِلَى فَالْمَرُونِ وَ لَكِرِينَ مِنْ أَنَّ الْأَنْ اللَّيْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ مِنْ اللَّهُ الْمَاعِقُ وَلِمُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ

⁽١) وفي الأصل الأن بهمز الالف لا بمدها وهو غلط يفقأ حصرمًا في المين.

⁽ ٢) في الاصل الخطّي: صنف مرفوعًا منونًا وهو خطأً لا يخفى على المُمنيَّان ١٠ فكيف على المُمنيَّان ٢٠ فكيف على البصرآء .

⁽٣) المؤلف يُشير « بالذباب الطاووسية اللون التي تكون في المروج الحُفْر » إلى ما يسميه العراقيون « الزُرَيْقِيّ » كزُبَيْريّ و يلفظها بعضهم « زْرَيْجِيّ ZREDJI وفصيحها « الأُخَيْضِر » وهذا دليل آخر على أن أهل الصَّنائِع ، يكرهون الفصيح الغريب و يفضلون عليه الصحيح المألوف من الكلام ولوكان طويل العبارة .

⁽ ٤) وفي نسختنا : « فلم أرَ » ولامعنى للفَآء ههنا فهي من زيادة الناسخ الماسخ .

⁽ o) يظهر من كلام المؤلف هذا أن الرجل لايعتقد خرافات العوام ولارطازات الحواص الحنواص

ا كل مرة ورد ذكر « السلق » ضبطها الناسخ الماسخ بفتح السين ، وهي لغة مصرية. والعراقيون لا ينطقون بها إلابالكسر . ولهذا استنتجنا أن الناسخ مصري لا عراقي ، ولا شامي ، ولا من أي بلد آخر ، وقد ورد مثل هذا الضبط العامي المصري في كثير من الحكلم فهي لا تبتي شكاً في ان الناقل من أبناء وادي النيل ، وان لم يأت اسمهُ في صفحة من صفحات هذا الكتاب المفيد على صفر حجيه .

(٣) في الاصل : ابتدايه ، بالياء ، وهي لغة قبيحة مرغوب عنها كل الرَّغب ، (٣) قال التيفاشي انه يؤتى بالزمرد من تخوم بلاد مصر والسودان ، خلف أَسُوان ، وهناك جبل ممند كالجسر ، فيه معادن تُحْفَرُ ، فَيَخْرُ جُ منها الزمرد . ثم قال : وأخبرني رئيس المُعَدِّ نِينَ بمصر ، المُكلَّف من قبل السلطان بهدذا المعدن : أنَّ أول ما يظهر منهُ شيم يُسمونهُ (الطَلْق) ، وهي حجارة سود ، اذا أحمِي عليها

٧ً . القَو ْلُ على الزَّ بَر ْجَدُ (١)

هُوَ صِنْفُ وَاحِدُ ، فُسْنُتِيُّ ٱلَّوْنِ ، شَفَّافُ ، لَكِنَّهُ سَرِيعُ الْأَنْطِفَآءَ ، لِرَحَاوَتِهِ . وَقِيلَ : إِنَّ مَعْدِنَهُ إِلَّاقُوْبِ مِنْ مَعْدِيب

ف النـــار ، خرجت مَرْ قَشِيثا ذهبيةً . قال : ثم تحفرُ فتجد طَلَقاً هَشًا فيهِ الزمرد ، في تربة حمراء ، اينة ، مشتملة عليه » .

قال : « واصناف الزمرد اربعة : الذبابي ، والرَّيُحَاني ، والسلقي ، والصابوني . (فالذبابي) اخضر مغلوق [مغلق] اللون جداً ، لا يُشبهُ خضرتَهُ شيء أخضر من الالوان كلها ، حسن الصبغ ، جَيِّدُ المائية . وانحا قيل الهُ الذبابي لشبه لونه بالحضرة التي تكون في الكبار من الذباب الربعي ، الموجود في البساتين ، لا في صغاره الموجودة في البساتين ، لا في صغاره الموجودة في البيوت . وهو أحسن ما يكون من الحضرة ببصيص .

١.

« واما بقية الاصناف المذكورة من الزمردِ غير الذبابي ، فانها نازلة مقصّرة عن جميع الخواص الموجودة في الذبابي كالرَّيْحَاني ، فانهُ مفتوح اللون ، كلون ورق الرجحان ، ودونهُ السِلقِيِّ ، كلون السلق . ودونهُ الصابوني كلون الصابون ، ولاقيمة لهُ يعتدُّ بها . واحسنُ أَصَنافِهِ الذي يقرب الى البياض مع كُمْدَةٍ ، ويسمّى (العَرَبِيُّ) وهو موجود في برية العرب ، في أرض الحجاز . » انتهى كلام التيفاشي .

(١) ذكرنا قبل هذا أن اللغويين لا يفرقون بين الزمرد والزبرجد ، بخلاف أهل الفن ، فانهم يمبزون بينهما والاعتماد عليهم . ومن هنا ترى الفرق . قال التيفاشي : هان الفارابي قال في كتابه في اللغة (أي ديوان الادب) : ان الزبرجد تعريب الزُمرَّد ، وليس كذلك ، بل الزبرجد نوع آخر من الحجارة » . وجاء في كلام الشارح في السكلام على الزبرجد انه من أنواع الزمرُّد . وهو أقرب الى الصواب لأن الزمرَّد . وهو أقرب الى الصواب لأن الزمرَّد . يسمى بالفرنسية BERYL أما الزبرجد فاسمهُ BERYL أو BERYL وهو ضرب من نوع واحد .

الزُّمُرُّدِ، وَلَكِنَّهُ مَجْهُولُ فِي زَمَانِنَا هَٰذَا، وَمَعْ ذَلِكَ، فَقَيِمَنَهُ نَحُوُ فِيمَةِ ٱلْبَنَفُشِ، وَطَبْعُهُ حَارٌ، بَابِسْ، وَتَقَرُّبُ مَنَافِعُهُ مِنْ مَنَافِعِ ٱلزُّمُرُّدِ، وَيَدْفَعُ شَرَّ ٱلْعَـْيْنِ

قال التيفاشي: « انهُ يكون في معدن الزمرد، و يؤخذ منهُ، إِلاَّ انهُ قليلَّ اقلَّ وهو وجوداً من الزمرّد، واما في هذا التاريخ، الذي وضعتُ فيه هذا الكتاب، وهو عام ار بعين وسيمائة (٦٤٠ ه) فانهُ لا يوجد في المعدن أصلاً، وانما الموجود منهُ في أيدي الناس على قلّهِ ، فصوص تستخرج بالنَبْش مر الآثار القديمة التي بثغر الاسكندرية، حرسهُ الله تعالى، وانها من بقايا كنوز الاسكندر.

« اخبرني من نبش عليها بثغر الاسكندرية من الجوهريين أنهُ استخرجها من المواضع المذكورة ، وأراني بعضهم منها فصوصاً ، وقال : كنتُ أجد الفصَّ ، وعليهِ قشرة بنفسجيَّة قد سترت لونهُ ، فاذا جُلِيّ ، خرج في غاية صفا الجوهر ، وحسن الماثية . ورأيتُ عند هذا المُخبر فصاً زنتهُ نحوُ مِن درهم ، لا يكاد البصر يقلع عنهُ ، ولا النظر يشبع منهُ ، لرقَّة مائه ، وحسن خضر تِهِ ، وصفا بُهِ . وذكر لي أنهُ استخرجهُ بالنبش من بعض المواضع المذكورة بثغر الاسكندرية » . – ثم قال : والزبرجد منهُ باخضر مغلوق اللون ، ومنه أخضر مفتوح اللون ، معندل الحضرة ، حسن المائية ، رقيق المستشف ، ينفذهُ البصر بسرعة ، وهو أجود أنواعهِ وأثمنها . » انتهى

والزبرجد ، كلة ساميـة الاصل ، مشتق من الزبرج أو الزَبْرَقَة ، وهي صبغ بحورة وصفرة ، وأصل هذين الحرفين : البَرْق ، والزاي زائدة . ومن هذه المادة أيضًا الفعل : تبرَّج ، و يقال في الزبرجد : الزَبَرْ دَج ، مر باب القلب ، وقد ذكرها . ب الفيروزابادي . و يقال في أصل (الزمرذ) ما يقال في أصل الزبرجد ، من جهة الاشتقاق ، السامي الاصلي . ومن الساميين أخذ اليونان لفظهم SMARAGDOS وقد قالوا أيضاً SMARAGDOS .

ألْقُوْلُ على الفيرُوزَجِ⁽¹⁾

إِسْمُهُ بِٱلْفَارِسِيَّةِ (ٱلنَّصْرُ) وَلِذَلِكَ يُسَمَّى (حَجَرَ ٱلْغَلَبَةِ)، وَيُسمَّى أَيْضاً (حَجَرَ ٱلْمَـٰيْنِ)، لِأَنَّ حَامِلَهُ يُدْفَعُ عَنْـهُ شَرَّهَا وَٱلْمَشْهُورُ عَنْهُ ، أَنَّهُ يَدْفَعُ ٱلصَّوَاءِقَ . – وَهُوَ حَجَرُ ۖ أَزْرَقُ أَصْلَبُ من اللَّاذْوَرْدِ (" ، بُجُلْبُ مِنْ أَعْمَالِ نَيْسَابُورَ (") ، وَكُلَّا كَانَ أَرْطَبَ .

⁽١) هو في الفارسية (يَبِرُوزَهُ) بياء مثلثة تحتانية و ياه مثناة من تحت ساكنة و راآء مضمومة ، يليها واو ساكنة ، فزاي مفتوحة فهآ ساكنة . ولا تجد ذكراً في مماجم اللغة القديمة لهذه اللفظة ، إلا في لسان العرب فقد قال في مادة فرزج : « الفَيْرُوزَج ضرب من الأصباغ » اه . قال التيفاشي : « ان الفيروز أو الفيروز جحجر فحاسي يتكون من أبخرة النحاس المتصاعدة من معدنه ، و يجلب من معدن له من بنيسابور ، ومنه بحمل الى سائر البلاد » اه ، – وقال في خواصه « انه يصفو لونه بنيسابور ، ومنه بحمل الى سائر البلاد » اه ، – وقال في خواصه « انه يصفو لونه بصفاء الجو ، و ينكدر بكدورته ؛ واذا أصابه شيء من الدهن أفسك حُسْنه ، وغير لونه ، وكذلك الدرق يُفسِده ، ويُطفى لونه بالسكاية . وقد وقفت على ذلك منه بالتجربة . وكذلك المسك اذا باشره ، أفسده وأبطل لونه ، وأذهب حُسْنه وفسوصه بُ تختلف في الجودة والرداءة اختلاقاً كثيراً ؛ فريا كان ثمن الفص ديناراً ، ١٥ وربا كان درها ، وزنتهما واحدة أو متقاربة » . انهى كلام التيفاشي .

⁽ ٢) اللازورد . لم نجد ذكراً لهذا الحرف في كتب متون اللغة القديمة . وهو حجر يكاد يكون كريماً ، بلون زُرقة السماء وينسب اليـهِ فيقال : لون لازوردي . وعوام العراق تقول : (نَاجُورَ دِي) NADJOUWARDI ، واسم الحجر بالفرنسـية لما LAPIS-LAZULI أو LAZULITE ، وتضبط اللازورد بلام وأليف وزاي .

فَهُو َ أَجُودُ وَ ٱلْمُخْتَارُ مِنْهُ ، مَا كَانَ مِنَ ٱلْمَعْدِنِ ٱلْأَزْهَرِيِّ ، وواو مفتوحتين ، فرآه ساكنة ، وفي الآخر دال مهملة . وصاحب هذا الكتاب (نخب الذخائر) لم يعقد له فصلاً

أما الكلمة فمن الفارسية لازُ وَرَد (برُاي فارسية مثل ل الفرنسية ، و بفتحها ، و فتح الواو واسكان الرآ) ولأزُ وَرَد بضم تبلك الرَّاي الفارسية أو لا الفرنسية ، وهو اسم هذا الحجر عند ابناء ايران ، وقد تكلم عله ابن البيطار ، فراجعه ان شئت ، وفي السيالكوتي على المطوَّل (ص ٥٦٩ من طبعة الاستانة في سنة ١٢٤٠ ه) قوله : « ولازوردته » بالزاي الخالصة وهو ممرب لارُودته ، بالزآء المفتَّظة ، وهو حجر معروف ، وفي شرح المفتاح : « الشربني : هي بكسر الزآء المعجمة ، وهو الثابت في نسخ ، الرواية » انتهى .

قال الأب انستاس ماري الكرملي ، ناشر الكتاب : وكان العرب يعرفون صِبغًا يستُونهُ (العَوْهَق) وزان جَرْول ، وهو يُشبهُ اللازورد . قال في القاموس العَوْهق : . . . واللَّذْ وَرْد ، وصِبغ يشبه ، ولون كاوْنِ السهاء مُشرب سواداً » اه . ومن الغربب ان النسخة المطبوعة في مصر في سنة ١٩١٣ تضبط اللازورد باسكان الزاي في الكلام على العوهق ، واغرب من هذا وذاك انك لا تجد في القاموس نفسه اللازورد في (ل زرد) ولا في (لازورد) ولا في (زرد) فهذهِ احالة على مجهول ، ولله دره ، وكذلك فعل صاحب (العين) فانهُ ذكر العوهق أيضاً وشرحه ولم يذكر اللازورد وجرسك في أثره الازهري في تهذيبه ، ونقل كلامه صاحب اللسان فقال في مادة وجرسك في أثره الازهري أن العوهق : لون كلون السهاء ، مُشرب سواداً . وعَوْهَقَ والناي ، وما بتي منها ، ذكرناه أو الذي يُصبغ به ، قال الزاي ، وما بتي منها ، ذكرناه أو الذي يُصبغ به ، قال

وهي وُرَّ يَقْمَآهُ كُلُونِ العَوْهَقِ .

والمَوْهق: لون الرمَاد. والعَوْهَق شجر. وقيل: العَوْهق من شجر النَّبْع ِ... وقيل: العَوْهق من شجر النَّبْع ِ...

وَٱلْبُوْسَحَاقِيِّ (١) ، لأَنَّهُ مُشْبَعُ اللَّوْنِ ، صَقِيلٌ ، مُشْرِقٌ مُمَّ ٱللَّبَيُّ

يَنْهُمْنَ خَرْقًا مِثْلَ قَوْسِ الدَوْهَنِ قَوْدَاءَ فَاتَتْ فَضَالَةَ الْدُحَاتِ

يدبعن حرف مِن فوس الدوهي ووداء فان فصله الداه الماء، هجوز أن يعني بالقوس همنا قوس قرُح، فيكون الموهق على هذا: لون السماء، لأن لونها كلون اللاز ورد [وضبطها هنا أيضًا باسكان الزاي]. واستجاز أن يضيف القوس الى الملون لتشبّه بالمناون الذي هو السمآء، ويجوز أن يعين هذا الشجر، فان كانت تعمل منه ه القدي » اه ببعض حذف. ونحن لم نورد هذا النص على طواله مع خروجه عن موضوع المكتاب، إلا لأننا أردنا أن نثبت هنا أر بعة أمور وهي الاول : ان أصحاب المماجم كثيراً ما يحيلون في شروحهم على الفاظ غير موجودة في دواو ينهم . الثاني : ان نبين أن العرب كانوا يعرفون لفظة اللازورد ، وان لم يدونوها في اسفارهم . الثالث : انه كان لهم لفظ عربي صرف لا يجت الى المجمة بسبب . الرابع في اسفارهم ، الثالث : انه كان لهم لفظ عربي صرف لا يت الى المجمة بسبب . الرابع عندهم على اربع لفات بفتح الزاي ، وضها ، وكسرها ، وإسكانها . فانت مخير بعد عنده على ضبطها على ما يبدو الك ، أو نهوى . و الأفصح إسكان الزاي .

واما اللازورد من جهة علم الجوهريين فقد قال عايه التيفاشي" « ان اللازورد مجلب من خراسان ، من جبل بطخارستان في موضع يسمى حستان ، من ارض ه ، فارس ، قريب من تخوم ارمينية ، وهو حجر رخو ، طبني"، أجوده : اشد هُ اشراقاً ، واصفاه لوناً : السَمَاوِيُّ ، المستوي الصبغ الى الكُخلة ، اذا وضعت منه أقطعة في جَدْر ليس فيهِ دُخان خرج لسانٌ من النار ، منصبغاً بصبغ اللازورد ، ويثبت لون اللازورد على ما هو عليه ؛ وبهذه المحنة ، مختبر خالصه ومغشوشه . »

وقال أيضًا « وامتحان اللازورد الحالص المعدني ، يكون بالقائدِ على الجَمْر كا ، ب بيناهُ فيما سلف ، فان ثبت ولم ينسلخ فهو خالص ، وان انسلخ فهو مدلَّس »

وقد ذكر الطريقـــة التي كانت مستعملة في ايا. بح لاستخراج صبغ اللازورد من معدنهِ ، فقال « يؤخذ المعدني منهُ ، الحالص المحتبر بالنــــار ، كما ذكرنا ، فيصنع لهُ

ٱلْمَعْرُوفُ (بِشِيْرُفَام) () ؛ نم الاسانجونيُّ () ٱلْغَمِيقُ (اللهُ

خيرة ، وهي : راتينج جزء . كندر جزء . وتجمل على النار في مذابة صفر ، مرتكبة على نار لبنة ، حتى تذوب ، فيسحق اللازورد ، ويمجن بالآء ، ويلتى في المدذابة ، ويحرَّك حتى يختلط الجيم، بإسطام من صُغْرِثم يُغْمر بالمآء العذب ، فانه مجمداً ، فنقوَّى ناره بلطف حتى يذوب ثانية فيحرَّك بالإسطام المذكور ، فان خرج جوهر اللازورد ، فهو لازورد عنبق ، خالص ، كثير الجوهر ، سمل الحزوج ، وان لم بخرج جوهره بهذا العمل ، القي عليهِ مآه يُخْرَجُهُ . وهذا موضع السَرفي علهِ ، قل من يعرفهُ : بل هو مماً يضرُّ بهِ صُنَّاعهُ . فان اللازورد يتلف في هذا الموضع ، ان لم يعرف هذا السرّ منه . [المراد بالعقبق هنا ما يقابلهُ بالفرنسية AUTHENTIQUE

- الم هولم انقله من كتاب ، بل هو من جملة ما وقفت عليه بالنجربة ، من صحيح كتبنا في الاعمال الصناعية ، والذي يُغْرج جوهر اللازورد ، اذا تعدد خروجُهُ ، الما هو الزيت المعتصر من الزيتون ، والصابون المعمول من زيت الزيتون ، يلقي عليه ايم ما حضر . فأن اللازورد عند ذلك يقذف صبغه ، و يخرج جوهره ، حتى لا يبقي في الارضية منده شيء البنّة ، فيسكب في إناة نظيف صيني ، أو وعام محكم الدهان ، و يترك حتى برسب جميع ثُفلِهِ ، وقذاه ، وارضيته المختلطة بجوهره ، من تراب المعدن ، أو يؤخذ ما يطفو على وجهه من صغ اللازورد ، وجوهره الخالص ، فيرفع ، وينقص هذا العمل الثاث ، أو أقل أو أكثر حسب جودة الحجر ، أو رداء ته ، فيرفع ، وينقص هذا العمل الثاث ، أو أقل أو أكثر حسب جودة الحجر ، أو رداء ته ، ويحمه » . أنهي . [والمراد بالارضية هُذا ما يقابله الفرنسية POND D'UN VASE] جيمه » . أنهي . [والمراد بالارضية هُذا ما يقابله الفاموس بفتح النون واسكان واسكان
 - (٤) البُوْسُحَاقيّ على ما في نسختنا ، مضبوط بضمّ البـآء الموحدة التحتية ، واسكان الواو والسين معًا ، و بلي السين المهملة حآ مهملة فالف فقاف فيآ ، مشدَّدة . واما في النيفاشي فانها وردت (بُسْحَاقي) بضم البـآء الموحدة التحتية ، يلبها سين

اليآء في مادة هي آخر مادة (ش ب ر) وكثيرون يكسرونها خطأ .

قَالَ أَبُو ٱلرَّبْحَانِ : « أَعْظَمُ مَا وُجِدَ مِن ٱلْفَيْرُوزَجِ وَزْنُ مِاثَةِ

ساكنة فحآء مهملة ، فالف ، فقاف ، فيآء مشدًّدة . فالظاهر أن الحرفين يهتين اللغتين جائزان . وهذا نصّ التيفاشي : ه والفيروزج نوعان : بُسْحَاقيّ وفَجَنْجِيّ ؛ والحالص منهُ العتيق البسحاقي ، واجودهُ : الازرق الصافي ، المشرق ، الشديد الصقالة ، المستوي الصبغ ، واكثر ما يكون فصوصاً . وذكر الكنديُّ أنهُ رأى حجراً زنتهُ ، أوقية ونصفُ . » اه .

(٥) شِيْرُقاَم ؛ كذا ورد في نسختنا . ونظنها تصحيف (شِيْرُ بَام) بشين معجمة مكسورة ويآه مثناة تحتية ساكنة ، فرآء ساكنة ايضاً يليها في الاول قاف وفي الثاني بآ موحدة تحتية ، فالف فيم . ومعنى (شِيْرٌ) بالفارسية اللبن او الحليب واما (قام) فلا اعرف ممناها ، انما اعرف (بام) وهي كاسعة فارسية معناها اللون . وقي كاسعة فارسية معناها اللون . وفي كاسعة فارسية معنى الكلمة الثانية (كَبَيْ اللون) . قال الجاحظ : « خير الفيروزج : الشِيْرْبام الأخضر الاسْمانجوني الصافي المتبق » (راجع مجلة المجمع العلمي العمشقية الشيرْبام الأ

ويقال (للبام) الفارسية (الپام) بيآء تحتية مثلثة . ويقال فيها (الفام) بالفآء ، عَلَى ما تنقل هذه الپآء المثلثة الى الفآء عند تعريبها . و (پام) و (بام) و (فام) ه٥ كلهن فارسيات بمهنى اللون . ونظن ان الناسخ صحف الفآء قافاً لقرب الحرف الاول من صورة الحرف الثاني . فهو معذور على كل حال لعجمة السّكامة .

(٣) الأَسْمَانُجُوني. ضُبط في خطّيدًا بمدّ الالف، بليها سين مهملة ساكنة، فيم، فالف، فنون، فجيم مضمومة فواو ساكنة، فنون مكسورة فيداً مشدّدة وقد للمدّ. والدكلمة فارسية، منحوتة من «آسمان» أي سماً. و « كُون » بكاف فارسية مثلثة النقط، او « جون » على لفظ اهل مصر من ابناء القاهرة، وهو اللون. فيكون معنى الاسمانجوني، المماني اللون، أو الازرق اللون، الشبيه بالرقيع. على ان المرب في الجاهلية وصدر الاسكام صحفوا الكمامة وحرَّفوها قليلاً، فقالوا فيها

دِرْهُمَ ، وَكُمْ يُوجَدْ مِنَ الْخَالِصِ (43) مِنْهُ غَيْرُ ٱلْمُخْتَالِطِ بِشَيءٍ غَيْرِهِ، إِلاَّ وَزْنُ خَسْةِ دَرَاهِمَ ، وَبَلَغَتْ فِيمَتُهُ مِائَةَ دِينَارٍ ».

قَالَ الـكِنْدِيُّ وَقَدْ كَرِهَهُ قَوْمٌ بِسَبَبِ تَغَيُّرِهِ بِالصَّحْوِ وَاللَّهِمِ ، وَالرَّيَاحِ ، وَتَصْفِيدِ الرَوَائِحِ () الطَّيِّبَةِ لهُ وَإِذْهَابِ

(سَبنْجُونة) وخصوها بالفروة الزرقاء من فرآء الثمالب . قال الازهري في معجمهِ التهذيب ما هذا نصه مجروفه في مادة (س ب ن ج) : « رُوي ان الحسن بن على علي عليمها السلام ، كانت له سَبنْجُونَة من جُلود الثمالب وكان – اذا صَلَّى – لم يلبسها . قال شَمْرُ سألت محمَّد بن بَشَّار عنها ، فقال فروة من ثعالب قال وسألت أبا كان يذهب الى لون الخَضْرة . آسْمان جُونْ ، ونحوهِ . انتهى » .
 أبا كانيم ، فقال كان يذهب الى لون الخَضْرة . آسْمان جُونْ ، ونحوهِ . انتهى » .

قال الأب أنستاسُ مَارِي الـكَوْمِلِي المراد بالخضرة هنا ، زُرْفة السَمَآءَ ، كا هو معروف في لغة الضاد فالسبنجونة اذن الفروة الزرقآ، وربا لم تكن من الثمالب ويقال سَبَنْجِي للازرق السماني نسبة الى لون هذه الفروة ، ويسمى هذا اللون بالفرنسية : BLEU D'AZUR .

(٧) الفميق من الالوان المشبع الصبغ . ولم يرد في كلام الفصحآء لكنة من اله المفصحآء لكنة من العامق) له المؤلف . والعراقيون والشاميون من العامة يقولون (المغامق) بوزن اسم الفاعل . – وأما التيفاشي فقد استعمل في مكان (الفميق) : (المعلوق) وهذه أيضاً أُمْيَةً او لفيَّة مرغوب عنها . قال ابو الاسود الدُوْلِي

ولا اقول لقدر الناس قد غليت ، ولا اقول لباب الدار « مَفْلُوقُ » اي أني فصيح لا الحن .

٢٠ (١) قد نبهنا مراراً ان الناسخ لا يرسم الهمزة ، كل مرة كانت الهمزة بصورة الياء ، بل يرسم يا منقوطة خالية من النبرة ، او يرسم يا منقوطة باثنتين مع الهمزة ايضاً ، فهو لا يقيد نفسه بقيد من قبود القواءد .

ٱكُمْمَّامِ إِكَائِهِ ، وإِمَاتَنِهِ بِالزَّيْتِ (') ، وَكَمَا أَنَّهُ يَمُوتُ بِالزَّيْتِ ، كَالَمُ اللَّهِ يَكُمَا أَنَّهُ يَمُوتُ بِالزَّيْتِ ، كَالَجُ بِأَنْ يُجُعْلَ فِي أَيْدِي كَالَجُ لِللَّا يُعَالِجُ بِأَنْ يُجُعْلَ فِي أَيْدِي النَّهُ النَّهُ اللَّهُ اللَّ

قَالَ اُبْنُ زُهْرٍ ﴿ إِنَّ الْمُلُوكَ تُعَظِّمُ هَٰذَا الْحَجَرِ لِأَنَّهُ يَدْفَعُ ٱلْقَتْلَ عَنْ صَاحِبِهِ ، وَكُمْ بُرَ (44) فِي يَدِ قَتْبِل إِفَطَّ ، وَلا فِي يَدِ غَرِيقٍ ۞ وَإِذَا شُرِبَ مِنْهُ ، نَفَعَ لَدَغَةَ ﴿ اَلَّا الْعَقْرَبِ ﴾

وَفَالَ ٱلْغَا فِقِيُّ « إِنَّهُ بَارِدْ ، يَابِسْ. »

وَقَالَ دِيَسْقُورِ بِدُسُ (٥) : ﴿ إِنَّهُ مِقْبِضَ نُتُوَّ ٱلْحَدْقَةِ ، وَيَنْفَعُ بَبْرَهَا ،

وَيَجْمَعُ حُجُبَ ٱلْعَيْنِ ٱلْمُنْخَرِّفَةَ ، وَيَجْلُو ٱلْفِشَاوَةَ »

وَقَالَ أَرْسُطُوحَالِيسُ « إِنَّهُ بُنَقِّصُ مِنْ هَيْبَةِ حَامِلِهِ »

1.

(١) المراد باماتة الجوهر اتلاف لونهِ لا غير.

⁽٢) في الاصل: مجمى، بياءين غير منقوطتين. والصواب: مجميا بالف قائمة في الآخر مضارع حَيى. وأما يحيى بياءين، والثانية غير منقوطة فهي بمهنى بوحنا و يحيى بهذهِ الصورة، تصحيف للاصل مُحَنَّى، فلما اهمل التنقيط في صدر الاسلام قرِأت يَحْمَي، وبقيت بِهذا التصحيف، ولا يقولون يُحَنَّى ابداً.

⁽ ٣) العراقيون جميعهم يقولون « القصّابين » . والمصريون كابهم لا يقولون إلا « الجَرَّارِين » وكلاهما فصبح .

⁽ ٤) نسينا أن ننبه ان الناسخ لم يكتب (لدغ) إلا بالذال المعجمة ، كل مرة وردت في هذا التصنيف .

⁽ ه) كتبها ديسةور يدَس وضبطها بفتح الدال المهملة والصواب ضمًّا .

وَذَكُرَ هِرْمِسُ: ﴿ أَنَّهُ إِذَا نَقْسَ عَلَيهِ صُورَةٌ طَائِرٍ ، فِي فَهِ سَمَكَةٌ ، وَجُعِلَ فِي خَاتَم ، وَتَحْنَهُ شَيْءٍ مِنْ خُصَى ٱلنَّعْلَبِ ، وَبَكُونُ النَّمَرُ وَعُطَارِدُ فِي [بُرْج] ٱلنَّوْرِ ، فَإِنَّ حَامِلَهُ يَقُوى عَلَى الجَاعِ (45) وَتَوْدَادُ شَهُو َ ثَهُ لَهُ . » (١)

قَالَ ابْنُ أَبِي الأَشْمَثِ: ﴿ إِنَّهُ يُقَوِّي ٱلْقَلْبَ ، إِلاَّ أَنَّهُ دُونَ ٱلْيَافُوت . »

وَوَجَدْتُ نَقْلاً عَنْ بَعْضِ ٱلأَطِبَّاءَ ﴿ أَنَّهُ أَقْوَى فِي تَقُو يَقِ

⁽١) كل هذهِ الاقوال وامثالها من الحزافات التي لا تجوز إلا على العجائز، وقد أوضح اليوم العلم فساد هذهِ المزاعم والرطازات الدالة على ضمف عقول القائلين بها.

ه . القول على البيلور (١)

بُجْلَبُ مِنْ جَزَائِرِ ٣ ٱلزِّنج، وَمِنْ كَشْدِيد، وَمِنْ نَوَاحِي

(١) لم يجر الناسخ على وجه واحد في ضبط البداور، فضبطهُ مرة كسِنُور، ومرة كتنُور، وأخرى كسَبَطْر، وكلهُ حسن، والمشهور على الالسن كتنور. وهو وزنهُ الاول الذي ذكره القاموس.

وقد أجمع علماً اللفة من ابناء الغرّب على ان الكلمة معرب اليونانيــة BERYLLOS (اي برولس) فحذف منها سين الاعراب ثم وقع فيهــا القلب، فقالوا (بلور) وقد تصرفوا في معناها، كما تصرفوا في مبناها. فالبلور عنــد اليونانيين يقابلهُ عنــد الفرنسيين BERYL او AIGUE MARINE اي الزبرجد. ولا مجب من ان يتصرف العرب في هذا المدنى ! فقد فعلوا مثــل ما فعل غيرهم، وكما فعلوا هم أيضاً في هـ الفاظ أخر.

قال في التهذيب: « المُسْطار: الحنر الحامض، بتخفيف الرآء. لغة رومية ... » وقال في صطر: « السكمائي: المصطار: الحنر الحامض ... » وفي اللسان في مصطر المُصْطَار والمصطارة: الحامض من الحنر. قال عدي بن الرقاع « مصطارة ذهبت ... وقال ايضًا فاستعارهُ للَّبن

10

نقري الضيوفَ اذا ما أَزْمَةُ أَزَمَتْ مُصْطَارَ ماشـــية لِم يَمْدَ أَنْ عُصِرَا قال ابو حنبفة : جمل اللبن بمنزلة الخمَر فسمَّاهُ مُصْطَاراً ... »

ومعلوم ان المُسْطَار او المُصْطَار رومية ، كما قال الازهري وهو من MUSTUM وقد نقلهُ العرب الى معنى اللبن . وبين هذا السائل وذاك السائل فرق عظيم .

بل قد نقلوا ألفاظاً كثيرة من معناها الاصلي الى معنى جديد ، لا يتصل بالاصل ٧٠ ابداً . فَهُم مُخَيَّرُ ون في ما يفعلون ، ولا جناح عليهم ولا هم يأثمون .

والمراد بالبلور عنـــد العرب ما يسميه الافرنجة CRISTAL DE ROCHE وربمــا

بَذَخْشَانَ ، وَلَهُ مَعْدِنْ بِبِدْلِيسَ، وَمَعْدِنْ بِإِرْمِينِيةَ (٣) ، وَأَجْالَبُ أَيْضاً

جَآءَ بِمِمْى CRISTAL عند كتبة العرب المحدثين ، والفرق هو أن يكِون طبيعيًا وأن يكون مصنوعًا ، حتى ان كثير بن من الناس خدعوا بالمصنوع في اول الامر ، ولم يخطر ببالهم انهُ كذلك ، إلا بعد أن اكّد لهم هذا الأمر .

وقد تكلم النيفاشي على البلور ، فقال : « من البلور ما يوجد ببركة العرب ، بالحجاز ، وهو أجوده ، ومنه ما يؤتى به من الصين ، وهو دون العربي . ومنه ما يكون بلاد افرنجة ، وهو جيّد أيضاً . ومنه ما يوجد بمادن ببلاد ارمينية ، يميل لونه إلى الصفرة و يعرف (بالزجاجي) ، فانه ، طبوخ بالنار ، _ وقد ظهر بهذا الناريخ [٦٤٠] ممدن بالمغرب الاقصى ، بمدينة (مرا كش) ، حاضرة المغرب ، نقيّ اللون ؛ إلا أن مهد تشعم ، وكثر عنده ، حتى فرش منه ملك المغرب بجاساً كبيراً . وقد أهدك بعض تجار الافرنجة إلى ملك المغرب في عصرنا هذا من البلور ، آنية مصنوعة من قطعتين بجلس فيهما أربعة . [والمراد بغرش هنا ما يقابله بالفرنسية PAVER]

« ورأيت عند بعض ملوك إفريقية صورة ديك من البلور ، أهداهُ اليهِ بعض الافرنجة ، يحمل أربعة أرطال شراباً ، لا يخل من صورة الديك ، ولا يخرم بشيء ، الافرنجة ، يحمل أربعة أرطال شراباً ، لا يخل من صورة الديك ، ولا يخرم بشيء ، احتى أظفاره ُ . وجميعهُ مجوَّف ، وشاهدت الشراب ، اذا صُبَّ فيسهِ ، يدخل في أظفار الصورة . واجتمع في عنق هذه الصورة وسخ ، فطاب من يُزيلهُ ، فلم يقدر عليه ، للخطر المركب في إزالته ، فطلب أحد الخراطين ، فطلب خسين ديناراً معدنية عليه والتزم دركهُ ، فتلطف به ، وأحسن اليه حتى رضي ، وأخذه ُ ، وأزال ما كان في عنقه ، مجيث لم يطلع عليه أحد ، وأخرجه ، كأنهُ لم يكن به شيء .

« وأخبرني بَعْض أهل غزنة أنهُ رأى في قصر ملكها ، شهاب الدين النزنوي ، أربع خواب للمآء ، كل خابية تحمل راويتين من المآء ، من روايا البغال . والحوابي ومحاملها من البلَّور . والآنبة التي تحمل رطلاً ، إذا كانت صافية سالمة من النشعُث ، تساري ثلاثة دنانير مصرية ، أونحو ذلك » . انتهى كلام التيفاشي بنصه وحذافيرم.

مِنْ سَرَنْدِيبِ ، وَمِنْ بِلاَدِ إِفْرَنْجَةَ '' ، وَمِنَ ٱلْمَغْرِبِ ٱلْأَقْصَى وَمِنْ الْمَغْرِبِ ٱلْأَقْصَى وَمِنْهُ مَا يُكْمَلُ مِنْ أَلْبُوَادِي ، وَقِيمَنْهُ بِحَسَبِ مَا يُعْمَلُ مِنْهُ مِنَ ٱلْأُوَانِي ، (46) وَحُسْنِ صَنْعَهَا وَوُجِدَ مِنْهُ قِطْعَةٌ زِ أَنْهَا مِائتَا رَطْلٍ '' بِٱلْعِرَاقِيِّ

قال الأب أنستاس ماري الكرملي : وفي النجف من ديار العراق ، بلور نتي ، ه صاف ، تنخذ منه الحواتم والأواني ، وكان كثير الوجود في عهد الجاهلية ، وصدر الاسلام ، بل في عهد العباسيين أنفسهم ، ولحسنه وشهرته في العراق كله وما جاوره ، يسمى « دُر ّ النجف » ، و بعضهم ، بل أغلبهم يجعلها كلة واحدة فيقول : (دُر ْ نَجَف) بضم الدال المهملة ، وإسكان الرآ ، وحذف اداة التعريف من النجف ، وكان يتخذ من هذا الحجر ، مناور مختلفة الشكل ، مماً يسمَّى « ثريا » ، وأطاق عليها في ديار ، مصر اسم (النَجَفة) أي ثريًا مر بلور النجف ، ويصحفها بعضهم فيقول مصر اسم (النَجَفة) أي ثريًا مر بلور النجف ، ويصحفها بعضهم فيقول . المعتمد المعنهم فيقول . المعتمد المعنهم المعنهم فيقول . المتحدة » ، بلام في مكان النون ، أي المور النجف . ويصحفها بعضهم فيقول .

- (٢) في النسخة الخطية خزائِن وهو وهم ظاهر .
- (٣) ضبطت (ارمينية) في مخطوطنا بفتح الهمزة. والمشهور عنــد الفصحآء كسر الهمزة والميم والنون وتخفيف اليآء. وقد تشدد. والنسبــة اليها أَرْمَنِي ، بفتح ١٥ الهمزة والميم. وكل ذلك نقلاً عن القاموس.
- (٤) ضبط الناسخ افرنجة بكسر الأولى وفتح الرآء والجيم ،كما هو معهود على الألسنة ، إلا أن صاحب القاموس قال : « الإفرزنجة : جيسل ، مُعرَّب افرزنك. والقياس ،كسر الرآء إخراجًا لهُ مُخْرَجُ الإسفينط ؛ على أنَّ فتح فاينها لغة ؛ والكسر أعلى » ا ه . لكن نسي انهُ قال في « اسفنط ، بالكسر ، وتفتح الفآء . » ا ه
 - (ه) الرِطْل بَكسر الرآء وفتحها ، وهي تعريب لِطْرا LITRA الروميــة المأخوذة من مثلها في اليونانية . وقد دخلها القلب في العربية .

وَأَ فَصَلُهُ ، الْمُسْتَنْبَطُ مِنْ بَطْنِ الْأَرْضِ وَيَكُونُ سَاطِعَ (")
الْبِيَاضِ ، كَنِيرَ الْمَائِيَّةِ ، رَزِينًا ، صُلْبًا ، بِحَيْثُ يُقْدَحُ مِنْهُ النَّارُ ،
وَيَخْدِثُ كَنِيرًا مِنَ الْجُواهِ ، يَخلاف الْمُلْتَقَطِ مِنْ ظَاهِرِ الْأَرْضِ .
وَيَخْدِثُ كَنِيرًا مِنَ الْجُواهِ ، يَخلاف الْمُلْتَقَطِ مِنْ ظَاهِرِ الْأَرْضِ .
وَمِنْ خَاصِيَّتَهُ : أَنَّ مَنْ عَلَّقَهُ عَلَيْهِ ، لَمْ يَرَ مَنَامًا بُفْزَعْهُ ، وَرَأَى وَمُنْ مَنْ عَلَيْهِ ، لَمْ يَرَ مَنَامًا بُفْزَعْهُ ، وَرَأَى الْمُسْتَعَلِيمًا لَيْ اللّهُ إِلَيْنَ اللّهُ إِلَى اللّهُ إِلَى اللّهُ الللّهُ اللّهُ الللللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللللّهُ الللللّهُ الللللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ اللّهُ الللللّهُ الللللللللّهُ الللللّهُ اللللللللّهُ اللللّهُ اللللللّهُ الللللّهُ ال

(١) في نسختنا : ساطِعُ برفع العين وهو غلط قبيح .

⁽٣) هذا كلام من قبيل الخرافات . والدليل أن أحد أصدقائنا كان على هذا الرأي، وكان يدعي انهُ لا يرى إلا أحلاماً طببة في نومهِ . ولما ألححنا عليه لمعرفة سر مده الأحلام اللذيذة . قال انهُ لا ينام إلا و يملق بصدرهِ فصاً كبيراً من الباور الحجري الفاخر . فقلنا لهُ : علق على صدرك فصاً مر هذا البلور أو فصين ، أو ما شئت من الفصوص تم ضع في حجرتك أسناناً من الثوم المقشور ، أو كُل أنت ثوماً ، ثم اخبرنا بما ترى من الأحلام . فلما فعل ، رأى في مناه ي أشياء مرعبة مفزعة ، وأعاد العمل مراراً عديدة ، وانضح له كذب هذه المزاع ، التي ترى في بعض الكُتُب وأعاد العمل مراراً عديدة ، وانضح له كذب هذه المزاع ، التي ترى في بعض الكُتُب التي ترسل الكلام على عواهنه ، و بدون خبرة .

٠٠ " . (47) القَو ْلُ على الجَمْز (١)

وَيْقَالَ جَمَّتُ ، هُوَ حَجَرْ يُشبِهُ ٱلْيَاقُوتَ البَنَفْسَجِيَّ . وأَعْلَاهُ ،

(۱) اَلْجَزَ، وزان سَبَب، لم يذكرهُ أحد من أرباب المعاجم، فهو من لغـة جوهر بي العرب. ويقال فيهِ جَمَسْت وجشت، بالسين وبالشين وبتحريك الحرفين الأولين بالفتح. واللفظة فارسية، وجَهَز مقطوعة منها.

قال التيفاشي : « الجمشت [وذكرها بالشين المعجمة] أربعة أنواع : أولها ، وهو أجودها ، ما اشتدت ورديته أجودها ، ما اشتدت ورديته ونقصت ساويته ، ونقصت ورديشه ، – ويليم ، ونقصت ورديشه ، – ويليم ، وفقصت ورديشه ، – ويليم ، وهو أدونه ، وأردأه ، وأقله ثمناً ، ما ضعفت ساويته وقصت ورديته مماً . »

وقال في مكان آخر: « إن الجمثت يوجد بقرية اسمهـــا (الصَفْراَ) ، على ١٠ مسيرة ثلاثة أيام من (طيبة) ، مدينــة رسول الله ، صلى الله عليهِ وسلم ، وكانت العرب تستحسنه ، وتزيّن بهِ آلاتها ، وأسلحتها . – عِلاَجُهُ في قطعهِ وجلائهِ ، كعلاج الزمرذ ، أعني أنهُ يحك أولاً بالسُنْبَاذج ، على تخت الأسُرُب ِّ بالمَاءً ؛ ثم يُجُــلى بعد ذلك على خشب المُشَر. »

وذكر الوازي في كتابهِ (تحقة الملوك) : « أنَّ من صنع منهُ قدحًا ، ثم شرب هم ما شآء من النبيذ ، لم يسكر منهُ . » ا ه .

قال الأب انستاس ماري الكرملي ، ناشر هذا التأليف : هذا يوافق ما نقل عن اليونان مخصوص خاصية هذا الحجر وهو ان من يتخذ منه قدحاً و يشرب به الحمر ، ليسكر منه ، ومنه عندهم اسمه أي AMETHYSTOS ومعناه أن غير مسكر) . وقد ظهر كثير من هذا الحجر في القرن المنصرم في ما نبش من كنوز (دهشور) ، وكان . ب قد ظن بعضهم خطأ أنه الياقوت البنفسجي .

ولم يذكر أحد من قدماً اللغويين الجَّز ، ولا الجست ، ولا الجشت ؛ انما ذكرهُ

مَا غَلَبَتْ عَلَيْهِ ٱلْوَرْدِيَّةُ . وَمَعْدِنَهُ بِقَرْيَة ٱلصَّفْرَآء بالحِجَازِ . وَيُوجَدُ مُنْ مُغَشَّى (ا) بِبِيَاضَ كَالنَّلْجِ ، عَلَى وَجْهِ هِ مُحْرَةٌ وَوُجِدَ منهُ فَدْرُ الرَّطْلِ ، وَأَكْثَرُ . يَنْفَعُ وَجَعَ ٱلْمُعَدَّةَ تَعْلَيْقاً وَٱلشَّرَابُ بِآنِينَهِ الرَّطْلُ ، وَأَكْثَرُ . يَنْفَعُ وَجَعَ ٱلْمُعَدَّةَ تَعْلَيْقاً وَٱلشَّرَابُ بِآنِينَهِ يَنْهِ الرَّطْلُ بِالسَّكُو . وَقِيمَنُهُ رَخِيصَة .

أصحاب الفن في مصنفاتهم . وكنى بذلك . وذكر صاحب (البرهان القاطم) ، الجست وقال : « العرب تستية (المعشوق) » . وهذه الفظة لم نجدها في دواو بن اللغة التي بأيديتا : انما وردت في محيط المحيط في مادة الجس وهذا الممجم كثير السقط .

ومن أغلاط هذا المعجم البستاني ما ذكرهُ في مادة (ج س ت) قال « الجُسْت » [وضبطها بضم الأول] اسم حجر هندي » ا ه ، قلنا وقد نقل ١٠ الكلمة عن معجم فريتغ المحشو أغلاطاً . وهذا الألماني وجدها في كتاب مخطوط لم يحسن قرآءتهُ وأسقط منها الميم والأصح جَسْت وزان سَرَخْسَ أي بغتحتين فسكون فسين مهلة .

(١) في مخطوطتنا : مُفَشًّا ، بالألف القائمة ، وهو جائز عند بعضهم ، اذا كان أصل الفعل واويًا .

١٦ ً. الْقَوْلُ عَلَى الدَّهْنَجِ (')

هُوَ حَجَر ۗ رِخُو ۗ ، شَدِيدُ ٱلْخُضْرَةِ ، تَلُوحُ فيهِ زِنْجَارِيَّة ۗ ٣٠ ، وفيه

(١) الدَّهْنج مضبوطة في كتابنا كجمفر. ومثل ذلك في القاموس ، قال « والدَهْنج ، كجمفر: و يحرك : جوهر كالزمرُّ ذ . » فزاد على هذه العبارة شارحه كلة فقال : « قال شبخنا توالي أربع حركات لا يعرف في كلة عربية » ١ ه . - • قلنا : كان عليه أن يقول في اسم رباي الأحرف ، و إلا فهناك القَصَبة وأشباهها . والسَرِقة ونظائرها ، والذُرُفة بضمنين وأمثالها ، والعنبة وما ضارع وزنها ، وكل ذلك كثير في اللفة ، انما الذي لايعرف هو أربع حركات متوالية في الاسم الرباعي الاصل . وقال صاحب السان « والدهنجُ : حَصَى أخضر تحلَّى به الفُصُوص ، وفي النهذيب : تحكُّ منه الفصوص . قال : وليس من محض العربية ، قال الشماخ : • المهذيب : تحكُ منه الفصوص . قال : وليس من محض العربية ، قال الشماخ : • عمن ما دها الفرند وهـ برز حَسنُ الوَبيص ياوحُ فيهِ الدَّهْنجُ اللهذيب ما دها الفرند وهـ برز حَسنُ الوَبيص ياوحُ فيهِ الدَّهْنجُ اللهُ اللهُ عنه أنه الله الله الله الله المنه المربية ، قال الشاخ أنه المنه المن

... والدَهَنجُ ، بالتحريك : جوهر كالزمرّ ذ » اه قلنا وهذا كلام يشعر أن هذا الثاني غير الأول السابق شرحهُ . مع ان الحق ، ان هذا وذاك شيء واحد ، إلا أن صاحب اللسان ، رأى شرحين مختلني النصّ ،

فحاد عن الجادَّة القويمة .

قال أرسطو « ان الدهنج حجر نحاسي ، مثل اللازورد » . وقال يعقوب بن اسحاق الكندي : « ان الدهنج ، اذا سُحِق بالنطرون والزيت ، خرج منه نحاس ناعم ، احمر اللون » . وقال التيقاشي « لا يوجد الدهنج إلا في معادن النحاس . واكثر ما يوجد في معادن كرمان ، وسجستان من بلاد فارس . ومنه ما يؤتى به من غار بني سُليْم ، في برية الكرّك ، وأجود أنواعه اربعة الإفْرِنْدي ، والهندي ، و والكرّماني ، والحضرة ، الشبيه اللون بالزمرد ، والمحرف بخضرة من الشبيه اللون بالزمرد ، المعرف بخضرة حسنة ، الذي فيه أهِلةً وعيون ، بعضها من بعض ، حسان الصلب المعرف بخضرة حسنة ، الذي فيه أهِلةً وعيون ، بعضها من بعض ، حسان الصلب

خطوطُ سُودٌ دِفَاقُ (48) جِدًّا ، وَرُبَّكَا شَابَهُ خُمْرَةٌ خَفِيَّةٌ ، ومنْه طَاوُوسِيِّ (۱) ، وَمَنْهُ مُوَشِّيً

وَفِيلَ : إِنَّهُ يَصِفُو بِصِفَاء ٱلْجُوِّ، وَيَكُدُرُ بِكُدُورَ تِهِ . -

الاملس ، الذي يقبل الصقالة . وهذه ِ صفات الخالص منهُ ، ولا تكاد توجد مجتمعة • إلا في الافرنديّ منهُ ، لاغير . »

وقال : « وفي حجر الدَّ هُنج رخاوة ، فاذا صُنعت منهُ آنية ونُصُبُّ السكاكين ، ومرَّت عليهِ مدة سنين ، انحلَّ ، لرَخاوته ، وذهب نو رهُ . وذكر يعقوب بن اسحق الكندي : » انهُ رأى منهُ صحفة ، وزنها تسمة وثلاثون رطلا . » اه .

(٢) الزِنْجَارِيَّة لون الزَنجِارِ . والزَنجِارِ – على ما في تاج الدروس – : بالكسر، هو المتولِّد في معادن النحاس ، وأقواهُ ، المتخذ مر التو بال . RESIDU DU . وهو معرب زَنْكَار بالفتح ، وغُيِّر الى الكسر ، حال التعريب ، قالهُ الصَّعَاني ، وتفصيلهُ في كتب الطبّ » . اه

وجاً • في معجم الادباً ؛ (٧ : ١٦١ من طبعة مرجَليوث الاولى) قال مظفر بن ابراهيم في زنجار :

وروضات بنفسجها بصبغة صنعة الباري كجزم لازورديّ على ألِفات زِنْجَارِ » انتهي

10

والعوام من اهل الشام ووادي النيل يقولون : (جنزار) بتقديم ألجيم المكسورة على النون الساكنة . أما العراقيون فاتهم محافظون على سلامة اللفظ .

(١) يراد بالطاووسي من الألوان ماكان يتموج تموج ريش الطاووس . ويقول . ويقول محا المرب الاقدمون في هذا المعنى : المُزْمَّتُ . قال في القاموس : الزُمَّت كزُمَّج : طائر يتلوَّن الواناً ، وقد ازمأتً يَزْمَثِتُ ازمَّتَناناً : تلون الواناً متفايرة » اه . والطاووسيّ بالفرنسية CHOUCAS . وأما بالفرنسية AUTOURA . وأما لزمج فهو AUTOUR .

وَمنهُ (فِرِ نْدِي)، وَهُوَ أَفْضُلُ أَصْنَا فِهِ .

وَ مِنْهُ (هِنْدِي ۗ) .

وَمِنْهُ (كَرْمَانِيُّ) و (خَرَاسَانِيُّ). برون مراسَانِيُّ)

وَمِنْهُ (كَرَكِيٌّ)"

و مِنْهُ (مَغْرِبِيُّ).

وَ ٱلْهِنْدُ تَرَى أَا نَهُ ضَرْبُ (١) مِنَ التُّونِيَا . وَيَكُونُ رِخُواً وَفَتَ

إِخْرَاجِهِ مِنْ مَعْدِ نِهِ ؛ ثُمَّ يَزْدَادُ صَلَّا بَهُ

وَقَالَ ۚ أَرِسْطُوطَالِيسُ ("): إِنْ شَرِبَ مِنهُ شَارِبُ ٱلسُّمِّ ، َنَفَعَهُ ، وَإِنْ شَرِبَ مِنهُ شَارِبُ ٱلسُّمِّ ، َنَفَعَهُ ، وإِنْ شَرِبَ مِنْهُ مِنْ غَيْرِ سُمِّ ، كَانَ سُمَّا (49) . وَقَدْ وَثِنَ عَامَّمُ ٱلنَّاسِ مِنَ (ٱلْفِرِ نْدِيّ) ، أَ أَنْهُ كَجُلُو (لَهُ بَيَاضَ العَـْيْنِ (الْ جَلَاَءُ حَسَنًا .

(١) الفِرِندي كالإِفرندي، نسبة الى الفرند أو الافرند، وهو جوهر السيف ووشيهُ . وسمي بذلك لِما برى على وَجْهِهِ من مثل هذا الوشي .

(٢) نسبة إلى السكرَك وهي قرية بلحف جبل لبنان ، لوجودهم شيئًا منهُ في نواحي تلك القرية ، لاول مرة عثروا بهِ .

(٣) ضبطت فى نسختنا هذه ِ المرة بِضَمَّ الرَآءَ ، وهي لغة لم نسمع بها والمشهور ١٥ أنهُ بكسر الراء .

(٤) كنبت في المخطوطة بزيادة الف بعد الواو وهو وهم لا يحتاج الى تنبيه .

(٥) المراد ببياض العين هنا نكتة بيضاً. تجبي. على الحدقة . ويسميها فصحاً.

العرب (الغُـفَآءَة) بضم الاول كُوافة واهل الفن لآيلتفتون الى ما وضعهُ قدماؤهم من أرباب اللغة ، على حد ما يفعلهُ الناس في عهدنا هذا ، فانهم لا يُعيرن سمماً لما يضعهُ . ب الاحفيآ ، أي أعضا و مجمع لغة فؤاد الاول للغة العربية ، بل يسيرون في الطريق التي سار فيها آباؤهم وأجدادهم . والغفاءة او بياض العين بالفرنسية ALBUGO .

١٢ . الْقُوَّالُ عَلَى الْيَشْب

وَيَقَالُ يَشْمُ (١) . منْهُ عَلْمُوبُ مِنْ بِلَادِ النَّرْكِ مِنْ ناحية خُـنَن (٢) وأَنْهَ أُمِنَ ناحية خُـنَن (٢) وأَنْهِ أَنْ أَنْهَا أَمْ أَوْضَلَهُمَا

(١) يبدو لي أن اليشم لغة في اليشب ، لأنهُ يسمَّى في البونانية والروميــة ۱ASPIS وهو بالعبرية يشب. وتعاور البآ. والمبم في العربية معروف ، مثل الحفف والحِضب . والضِّنفِس والضنبس ، والمغابصة ، والمغافصة الح . ولم أجد اليشم ، بالميم في القاموس في مظنتِهِ ، لكني وجدتهُ في مادة (ي ش ب) قال : « اليُّشْبُ : حجرُ معروف . معرَّب اليُّشْم » اه . ولم يذكرهما صاحب اللسار. . وفي محيط المحيط : ه اليَشَّب: حجر قريب من الزبرجد، لكنهُ اكثر شفافيةً وصفاً ع منــه. واجودهُ ١٠ الرزين ، فالاخضر ، فالابيض . فارسي من اله وذكر : اليَشْف وقال عليه : اليشْب ، ولم أجدهُ في ديواب . - وذكر اليَشم وقال : اليَثْب . وذكر اليَصْب وقال هو « اَليَشْب . وذكر أيضًا اليَصْف بمعنى اليشْب . وأنا لم أجد بمعنى اليَشْب: اليشف، ولا البصب، ولا البصف، وكاما بفتح الاول، إلا اننا وجدنا ذكر اليَصَب في النيفاشي مع اليُّشْم واليَشْب فقــد قال صاحب (ازهار الافكار ، في جواهر الأحجار) ما هذا منصوصة بحروفه « اليشم واليشب أو اليصب حجران فضيان ، وكيانهما قريب بعضةُ من بعضٍ ، وتكونهما في معادن الفضة . - واليشمُ الْمتداول بين ايدي الناس نوعان احدهما معدني ، والآخر مصنوع . فالمعدني اصفركاون العاج العتبق ، وبمبل الى الزرقة يسيراً ، صُلُبٌ ، رزين ، حجري . وهذا هو الخالص منهُ ، الذي لهُ الحنواصّ التي تذكر بمدهُ . – ومنهُ أيض مصنوع ، يصنع بالصين ، من اخلاط بمجوعة ، وليس ويه شيء من خواص اليشم، وانما هو يشبه لا غير.

« وصنعتُ أنا بالقاهرَة المعزّية – كلأها الله – من هذا اليَشْم أَوَانِيَ ، وأهديتها لبعض الامرآء ممن يقنني اليشم ، ويحرص عليهِ ، وعندهُ منهُ أُوانِ ﴿ فَلْمِ يَشْكُ أَنَّ وَمِنْهُ مُسْنَخْرَجٌ مِنْ وَادِيَنْنِ يُسَمَّى (١) أَحَدُهُمَا (قَاشُ) ، وَيُسْتَخْرَجُ مِنْهُ أَبْيَضُ فَاتِقْ (٢) ، وَيُسَمَّى (١) الآخرُ (١) (وَاقَاشُ) ، وَيُسْتَخْرَجُ مِنْهُ شَيَءٌ أَسُودُ ، وَلَا يُوصَلُ والمُسْتَخْرَجُ مِنْهُ شَيَءٌ أَسُودُ ، وَلَا يُوصَلُ

ما أهدي له من معمول الصين ، فعرَّفتُه أني عملته ، فأنكر ذلك ، حتى اوقفتُه على الدليل فيه ، فصنعت له أواني على شكل مخصوص ؛ ثم قال إنه يُصْنَع من الحَجر ، أوان تُجلب من الصين ، وإنه رأى صَحْفَة منه ، بيعت في القاهرة بخمسة دنانير ، وإن الخاتِم منه يُساوي اربعة دنانير » اه كلام النيفاشي .

على أن اليشم غير اليشب عند العراقيين فاليشم يقابله عند الفرنسيين JADE واليَشُب او اليَصْب JASPE ، ومن اليَشْم ينخذ خرز لاقيمة له ُ، تنزين بهِ الفقيرات من النسآء وتسمَّى (جاجة) والكلمة تعريب اليونانية gagatès, ou pierre de GAGAS ومعناها ١٠ (حجر جَاجَس) وجَاجَس GAGAS اسم مدينة ونهر في لوقية ، يُرى فيهما الجاج . قال صاحب اللسان في (جوج) : « (الجاجة) خرزة وضيعة لاتساوي فلساً ... وانشد لابي خراش الهذلي ...

العَبْرُ لَمْ تَحْلَ عَاجَةً ولا جَاجَةٌ منها تلوح على وَشَمِ . . »

Petite pièce de jais, dont se servent les femmes pauvres comme d'un bijou — uue pièce de jais.

- (٣) خُتَنُ . قال في القاموس : ختن كزُفر بلد . اه . وهو من ديارالتُراك
- (١) في الاصل يُسَمَّي بيآء ، منفوطة وقبلها مبم مشددة مفتوحة . والناسخ قد ينقط اليآ. وهي مهملة ، وقد يخالف عملهٔ هذا .
 - (٢) في الخطية : فايق باليَّاء .
 - (٣) هنا « يسمى » غير منقوطة الآخر .
 - (٤) في الاصل: الأخر، بهمزة لا بمدة.

۲.

إِلَى (١) مَعْدِنِهِ ؛ وإِنَّمَا السَّيْلُ يُخْرِجُهُ . وَٱلْقِطَعُ (50) الكَبِارُ لِلْمَلَكِ ، وَالْصِغَارُ لِلرَّعِيَّةِ ، وَٱلنَّرْكُ وَأَهْلُ ٱلصِّينِ تَتَخِذُ مِنْهُ مَنَاطِقَ وَالصِّفَارُ لِلرَّعِيَّةِ ، وَٱلنَّرُوجِ ، حِرْصًا عَلَى الغَلَبَةِ .

وَزَعَمُوا أَنَهُ يَدْفَعُ ٱلصَّوَاعِقَ . وَجُرِّبَ مِنَ ٱلْأَصْفَرِ ، وَالزَّ بِيِّ وَالزَّ بِيِّ . وَأَنَّهُ يَنْفَعُ وَجَعَ ٱلْأَحْشَآء .

(١) في مخطوطتنا : « إِلَى » بياء مَنقوطة وقبلها لام مفتوحة .

١٣ ً. الْقَوْلُ عَلَى الْفَاذِزَهِرُ ١٠

وَيُقَالُ: بَازَهْرٍ . وَمِنْهُ مَعْدِنِيٌّ ، وَ مِنْهُ حَيَوَانِيٌّ . وٱلْمَعْدِنِيُّ مِنْهُ

(١) جاءت هذه الكلمة بلغات مختلفة منها الفاذزهر والبازهر ، كما هنا . ومنها صور أخر ذكرها الادبآل وابنآ أسكالاب . ولم يذكر القاموس الكلمة ، ولاصورة من صورها في مادة (زهر) ، ولا في (بدزهر) ، ولا في (فذهِر) ، ولا في مايظن انها ترى فيها . لكنه قال في تركيب (ل ي م) : الليمون ، بالفتح ثمر معررف ، وقد تسقط نونه ، وفيه ه بادزهرية » يُقاوم بها السموم كلها ، كثيرة المنسافع ، عظيمتها » . وقد ضطها بدال مهملة ساكنة .

وقال في مادة (م س س) والمَسُوس : . . . الفادَزَهْر ، بفآ. في مكان البآء ، والف ، ودال مهملة مفتوحة فزاي مفتوحة ، فهآ. ساكنة فرآ. . وذكر صاحب محيط ١٠ المحيط البادِزَهْر في ترجمة (ب ا د ز ه ر) فقال : البادِزَهْر [وضبطها ضبط قلم بدال مهملة مكسورة ، وما بقي معروف] . . . » ولا نعلم على من اعتمد في ضبطه هذا ، اذ لم نجدهُ في كتاب يؤخذ بصحة ما فيسه – وذكرهُ أيضاً في (ب ا ز ه ر) فقسال ه البازهْر البادِزَهْر ، وضبط الأخيرة كما ضبطها في المرة الاولى .

وعوام مصر يسمون البادزهر ، بَنْزَهَيْر و يلفظونها BANZAHER وقد يسمون به ١٥ الليمون الحامض ، حين تشتد حموضتهُ . وقد شرب من مآء النيل كفايتهُ ، وقد رأينا صاحب القاموس يقول على الليمون : « فيهِ بادزهرية » أي قوة مقساومة السموم .

ANTIDOTE, OU CONTRE-POISON

اما التيفاشي فقد ذهب مذهباً آخر في هذهِ الكلمة فقد قال « ان اصل البادزهر في لغــة الفرس « پَاكْ زَهْر » ومعنى (پاك) : النظافة . و (زَهْر) : السمّ أي منظف السم » . اه – على أن المشهور هو (بادزهر) فمعنى (باد) ريح أو روح ، ٠٠ و (زَهْر) سمّ فيكون معناهُ روح السم . أو من (باد) اي واق أو شاف ، و(زهر) اي سم ، فيكون معناهُ الواقي او الشافي من السم . فاختر ما تشاء مَن هذه النفاسير . أَبَيْضُ ، وَأَصْفَرُ ، وأَغْبَرُ ، وَمُنْكُنَّتُ ، وَهُو أَفْضَلُهَا (51)

وَمَعَادِ نَهُ يَالْهُ نَدُ وَالْصِّينِ . وَالْخَالِصُ منهُ ، إِذَا أُ لَقِ اللهُ مِنْ مَنْ مَعَادِ نَهُ يَالْهُ وَالصِّينِ . وَالْخَالِصُ منهُ ، إِذَا أُ لَقِ اللهُ مِنْ مَنْ مَعِيمِ السَّمُومِ . وَمِقْدَارُ مَا يُشْرَبُ مِنْهُ الْثَمْسِ . وَهُوَ نَافِعٌ مِنْ جَمِيمِ السُّمُومِ . وَمِقْدَارُ مَا يُشْرَبُ مِنْهُ الْثَمْ الْفَعْرَةُ اللهُ اللهُ اللهُ إِلَّا لُعْرَقِ مِنَ الْجُسْدِ ، وَإِذَا وُضِعَ عَلَى لَسْعِ اللهُ قَرْبِ ، أَو الزُّنْبُورِ ، نَفَعَ نَفْعاً بَيّناً وإِذَا نُشِرَتُ سُحَالَتُهُ عَلَى لَسْعِ اللهُ قَرْبِ ، أَو الزُّنْبُورِ ، نَفَعَ نَفْعاً بَيّناً وإِذَا نُشِرَتُ سُحَالَتُهُ عَلَى لَسْعِ مَوْضِعِ اللهُ عَ ، الْجَتَذَبَتُ اللهُ عَمْ مِنْهُ وَجُرِّبٍ اللهُ أَنْهُ إِذَا نَقْسَ فِي مَوْضِعِ اللهُ عَلَى مَوْدَةً عَقْرَبِ ، وَالْقَمرُ فِي (بُرْج) الْعَقْرَبِ ، في أَحَد (فِي فَضَ مِنْهُ مُونَعِ بَهِ ، وَ الْقَمرُ فِي أَنْهُ يَشْفِي مِنْ أَوْتَا اللهُ اللهِ ، وَرُكِبِّ عَلَى خَاتَم ذَهَبِ ، وَطُبِعَ بِهِ ، وَ الْقَمرُ فِي اللهُ مَنْ وَالْقَمرُ فِي اللهُ عَلَى خَاتَم ذَهُ مِنْ اللهُ عَلَى مَنْ اللهُ اللهِ مَنْ وَاللهُ مَنْ فَى اللهُ اللهِ مَنْ اللهُ عَلَى حَرْبُ مَنْهُ عَلَى حَرَابٍ عَلَى خَاتَم ذَهُ مِنْ اللهُ اللهِ مَنْ اللهُ اللهِ مَا وَالْقَمْرُ فِي الْمَالِمِ ، وَرُاكِبُ عَلَى خَاتَم ذَهُ مِنْ اللهُ مَنْ اللهُ اللهِ مَنْ اللهُ اللهِ مَا اللهُ اللهُ مَنْ مُنْ اللهُ اللهُ اللهِ مَا الْعَقْرَبِ مُ الْمَقْرَبِ مُنْ اللهُ اللهُ اللهِ مَا اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ مَا اللهُ الل

وَأَمَّا (الْحَيَوَانِيُّ) مِنَ البَازَهْرِ ، فإِ َّنهُ يَتَوَلَّدُ فِي مَرَائِرِ () بَعْضِ

⁽١) منكَّت كمحمد : فيه نكت ، اي نقط سود وبيض . والكلمة لا ترى في

١٥ المعاجم وهي فصيحة وقياسية .

⁽٢) في الاصل: اذا أَلْنَى

⁽ ٣) في الاصل : اثنا عشر شعيرة .

⁽ ٤) في المخطوطة : كندر ممضوغ .

⁽ ٥) في الخطية : في مرابر باليآء .

الأَيَايِلِ (1) ، بِأَرْضِ (شَكَارة) (٣) مِنْ جِبَالِ شِيرَازَ ، كَمَا يَتُولَدُ وَجَرُ ٱلْبَقَرِ فِي مَرَائِرِهَا وَأَكْثَرُهُ بَلُوطِيُّ ٱلشَّكُلِ ، لَوْنُهُ بَينَ الْخَضْرَةِ وَٱلْغُبْرَةِ ، وَيَهْرَاكُمُ طَبَقَاتٍ ، بَعْضُهَا فَوْقَ بَعْضٍ ، فِي الْمُصْرِ مِنْ هَذَا ٱلْخَيُوانِ ، حَتَّى يَبْلُغَ زِنَةُ ٱلْبِلُوطَةِ مِنْهُ (63) عَشَرَةَ الْمُسُنِّ مِنْ هَذَا ٱلْخَيُوانِ ، حَتَّى يَبْلُغَ زِنَةُ ٱلْبِلُوطَةِ مِنْهُ (63) عَشَرَةَ مَنَاقِيلَ مَعَ خِفَّيَهِ ، وَهُو جَوْهَرٌ شَرِيفٌ يُقَاوِمُ سَائِرَ السَّهُومِ شُرْبًا ، وَمَاقِيلَ مَعَ خِفَيْتِهِ ، وَهُو جَوْهَرٌ شَرِيفٌ يُقَاوِمُ سَائِرَ السَّهُومِ شُرْبًا ، وَالْقَرِاحِ وَسُحَالَةُ ٱلْخَاصِ بَيْضَاء ، وَرُجَّمَ ، يُسْحَلُ عَلَى المِسَنِّ بِاللَّهِ اللَّهُ الْقَرَاحِ وَسُحَالَةُ ٱلْخَاصِ بَيْضَاء ، وَرُجَّمَا تَعِيلُ إِلَى حُضْرَةٍ وَاللَّهُ مَنْ وَالْتُهُ مَيلُ إِلَى خُضْرَةٍ ، أَوْ صُفْرَةٍ . وَالْمُغَشُوشُ مِنْهُ مَنْ مَنْهُ ، سُحَالَتُهُ تَعِيلُ إِلَى خُضْرَةٍ ، أَوْ صُفْرَةٍ .

وَإِذَا تَقَدَّمَ إِنْسَانٌ بِاسْنِعْ إِلَهِ عَلَى ٱلاحْتِيَاطِ، وَشَرِب مِنْهُ فِي أَرْ يَعِينَ يَوْمً لِيَوْمً وَزْنَ دَانَقٍ ، كَمْ يَضُرَّهُ مَا يَرِدُ ١٠ عَلَى بَدَ نِهِ مِنْ السُّمُومِ ، وَيَنْفَعُ (٤٥) ٱلْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَنْفَعُ (٤٥) ٱلْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَنْفَعُ (٤٥) ٱلْمَجْذُومِينَ نَفْعًا بَلِيغًا ، وَيَخْلُو ٣) بَيَاضَ ٱلعَيْنِ ، وَٱلْـكَلَفِ ، وَٱلْنَمَشِ ، جَلَا اللهِ وحياً ١٠

10

⁽١) في المخطوط: الايابيل بياءين . والصواب بياء واحدة ، او بهمزة في مكان الباً السابقة للحرف الأخير .

⁽٢) لم تضبط في النسخة .

⁽٣) في الاصل: وبجلوا، بالف بعد الواو، ولا رَجْهُ لها هنا.

⁽ ٤) أي صَرِيعًا و بالفرنسية Immédiat .

وَيَحُلُّ مَغَلَ (') ٱلدَّوَابِّ ، وَأَسْرَ بَوْ لِهَا سريعاً (٢)

وقال غيرهُ ه انهُ حجر معدني ، على ما ذكرهُ الاوائل، ولم يُفَصّلوا صفائهِ ، ولا علاماتِهِ ، و إنهُ يفوق الجواهر ، لأنهُ مخصوص بمنفعة النفس ، ومُنجبها من متالف السموم القاتلة ، وهو من معدن بخراسان ، و يوجد بديار مِصْر في برية عَيْذَاب ، في اماكن السُيُول وغيرها كباراً وصغاراً ، ألواناً كثيرة ، وفيهِ ما يشف ، وماكان منه شفافا ، فهو أفضل اجناسهِ ، ومنه أصفر وأخضر ، وفيهِ أملس وما فيه شظايا » اه .

قال الأب انستاس ماري الكرملي، ناشر هذا الكتاب: يظهر من كلام علمآئنا م، الأقدمين ان البادزهر الحيواني غير البادزهر المعدني عند علمآء هذا العصر.

قالبادزهر الحيواني اسمهُ عند الفرنسيين BEZOARD وهو البادزهر الحقيقي، وهو تعجّر يتكوب في بعض مِدَدِ الحيوانات وأحشائها كالأيل والمعز الوحشيّ والغزال الآسويّ والغزال البيروي. وقد عزا إليهِ الاقدمون خواصّ ومزايا لم يُحِقّها الامتحان، ولم تتبتها الحبرةُ الصادقة، بل عَلَبَ الوهم على ما ذكروا له ُ ونسبوا اليهِ ، ويسمبه الفرنسيون أيضاً AEGAGROPILE على ما ذكرهُ معجم لاروس الصفير المطبوع في أوائل سنة ١٩٣٩. وقد اسهب الكلام عليها التيفاشي. فنقتصر على ما ذكرهُ في خمس عشرة صفحة على ما يأتي ، قال : « انه محجر خفيف ، هشّ ، اصفر واغبر

١٤ً . القو ال علمي الْخُرُ تُوتِ (١)

وَيُقَالُ (نُحُنُو) (٢) . فَالَ أَبُو الرَّيْحَانِ ٱ لَبَيْرُونِيُّ : هُوَ حَيَوانِيْ .

منقط نقطا خفيفة كالقش ، يوجد طبقات رقاقاً في أصل تسكونيهِ طبقة فوق طبقة ، لا يوجد إلا كذلك ، وينحل سريعاً اذا حك ، ومحكَّه الى البيساض ، وأعظم ما يوجد منه ، من مثقال الى سُبْع مثقال ، يؤتى به من بلاد فارس ، من تخوم الصين . هو الحيوان الذي يوجد فيه البادزهر ، هو الايل الذي بثلك البسلاد وهو يشتهي أكل الحيات ذوات السموم الفاتلة ، لا سما ما صغر من اولادها ، وهي من معظم غذائه ، يبحث غنها ، ويستخرجها من حيث كانت ، فيأكلها .

« وقد اختلف الناس في أي موضع من جسد الحيوان يتكون البــادزهر ، على ثلاثة أقوال : الله يتكون في قلبهِ . . ، ثلاثة أقوال : الله يتكون في قلبهِ . . ، والقول الثالث . الله يتكون في مرارتهِ وأمعائهِ ، واطال في وصف ذلك كلِهِ . » انتهى ونقل عن الرازي انهُ حجر أصفر ، رخو ، لا طعم له ، ينفع من السموم .

وعن عطارِ د بن محمد الحاسب : أنهُ اذا وضع قبالة الشمس ، عَرِقَ ، وسال منهُ المَلَهُ ، وأنهُ نافع من تلهب الحُمَّى الشديدة والرمَد .

وعن ابن جميع: ان الحيواني منهُ وهو الموجود في قلوب الايابل، افضـــل من ١٥ جميع هذه ِ الاصناف ، حتى إنهُ اذا حُكَّ بالمآء على مِسَنّ ، وسُقي منهُ كل يوم وزنَ نصف دانق للصحيح ، على سبيل الاستعداد ، والتقدم بالحوطة ، يقاوم السموم القتالة ، ولم يَخْشَ منها غائلة .

وذكرهُ ابن البيطار فقال : انهُ ينفع بجملة جوهرهِ من السموم الحارَّة والباردة ، اذا شُرب ، واذا عُلَق .

وَنَقُل عر أَرسطوطاليس: « ان ألوانهُ كثيرة ، فمن الاصفر ، والاغبر ، والمُنسَكَّت ، والمُشْرَبُ بخضرة ، والمشرب ببياض . واجودُهُ الاصفر، ثم الاغبر،

يُقَالُ إِنَّهُ يُؤَخَذُ مِنْ جَبْهَةِ ثَوْرٍ يَكُونُ فِي نَوَاحِي بِلاَّدِ ٱلنُّرْكِ، بِأَرْضِ

ثم المنكّت، والمشرب بخضرة ، والمشرب ببياض . – ومعادنة ببلاد الصين ، وبلاد الهند و بالمشرق . وله في شبهه أحجار كثيرة لبست له خُصُوصيتُه ، ولا تدانيه في شيء من فعله . . . وهو نفيس ، شريف ، لين المجسّة . – خاصّته النفع من السموم الحيوانية والنبائية ، مر عَض الهوام ، ولدغها ، ونهشما ، اذا شُرب منه مَسْحُوقا ومنخولا ، وزن اثنتي عشرة شعيرة ، خلص من الموت ، وأخرج السم بالعرق ، والوسخ وان تَقلّد منه إنسان ، او تَختَم به ؛ ثم وضع ذلك الحاتم في فم شارب السم ، ومصة ، نفعه ، وان وُضِع هذا الحجر على حُمة المقرب ، بطل لسمها . وان سُحِق منه و وَرَن شعيرتين ، وديف بالماء ، وصُب على افواه الافامي ، والحيّات ، سُحِق منه واتت . » انتهى

قلناً : وكل هذهِ الاقوال لا صحة لها ، وهي خرافات تناقلهـــا الحلف عن السلف وليس لها أدنى حقيقة ، وقد اختبرناها مراراً بنفسنا ، فمدنا بما عاد بهِ حُنَين .

وأما البادزهر المصدني عند الاقدمين فليس على الحقيقة إلا حجارة مستديرة الشكل ،كثيرة الشبه بالبادزهر الحيواني ، وفي جوفها حلزونات ، أو هنوات محتلفة ، او يكون قلبُها متبلوراً ، واسمها الحقبقي عند علماً العصر : البيزوليْئُس BEZOLITHE أو البادزهر الحجري بمنى المعدني .

(١) الحَرَّ تُوت مضبوطة عندنا في النسخة الخطية كصعفوق اي بفتح الحآ المعجمة، واسكان الرآء، وضم النآ الذناة الفوقية، يليها واو ساكنة ، فنآ مبسوطة . فياسيدي القارى ان هذه الكلمة موزونة هذا الوزن وهو مخالف لاصول احكام لغة الضاد ؛ لكن هذا و المسموع في هذه الكلمة . و يُقْصَى ما قاله أشياع سيبويه والفرآ والسيرافي وابن عقيل ، فان اجبار الناس على افراغ كل كلة على فعلول بوزن هذا الوزن وصبّها في قالب العصفور ، يُعتَـ بَرَانِ تعـدًيًا على حقوق المتكلمين ، فجهاهير العرب في كل ناد وواد لا ينطقون بهذا الوزن إلا مفتوح الاول ، حتى إنّهم يعاملون هذه المعاملة ناد وواد لا ينطقون بهذا الوزن إلا مفتوح الاول ، حتى إنّهم يعاملون هذه المعاملة

العصفور نفسةُ لكي لا يفلت من قفصهِ ، فكيف بسائرِ الالفاظ غير المشهورة ؟ و يستحيل حبسها في هذا القفص ؟

قال في لسان العرب في (صع ف ق) : « لم يجيء على فعاول شيء غيره [اي غير صعفوق] . واما الحرّ نوب ، فان الفصحاء يضمونه و يشد دونه مع حذف النون [اي أنهم يقولون خُرُّوب كقدوس . قلنا : فخرج عن صيغة فُعلول الى صيغة فُعُول ه فلم يبق مقيداً بالقيد الاول] ؛ وانما يفتحه العامة . وقال الازهري : «كل ما جاء على فُعلول فهو مَضْموم الأول ، مثل زُنبُور ، و بُهْلُول ، و عُمْروس ، وما أشبه ذلك ، إلا حرفاً جاء نادراً وهو بنو صَمْفُوق لِخُول باليمامة . و بمضهم يقول : صُمْفُوق ، بالضم "» . قال ابن برتي : « رأيت ُ مخط ابي مهل الهروي على حاشية كتاب : جاء على قال ابن برتي : « رأيت ُ مخط ابي مهل الهروي على حاشية كتاب : جاء على

فَمْلُول : صَمْفُوق وصَمْقُول ، لفرب من الكائم ، و بَمْكُوكة الوادي ، لجانبه . قال ١٠ ابن بري تاما بمكوكة الوادي ، وبمكوكة الشَر ، فذكرها السيرافي وغيره ، بالضم لا غَير ، امني بضم الباء . واما الصمقول الضرب من الكائم ، فليس بمعروف ، ولو كان معروفاً لذكره ابو حنيفة في كشاب النبات ، واظنه نبطيًا او المجميًا » انتهى ما في اللسان منقولاً عن التهذيب .

قال الأب انستاس ماري الكرملي « قول اللغويين : لم يرد على فَعْلُول ١٥ المفتوح الاوَّل سوى صَعْفُوق ، يخالف أما ورد في معاجهم ، فقد ذكروا : ترنوق ، وطرخون ، و برشوم ، وكرموص ، وصندوق (على لغة) ، ودستور (على لغة) ، وسحنون ، وقرةُوف ، وزرنوق ، وزرزور (على لغة) الى غيرها وهي لاتُحصى ، وكلها بالفتح . وانا لا افهم انكار الازهري لهذا الوزن ، وهو أوثق اللغويين كلامًا ، وأشدهم اممانًا في معرفة مفردات اللغة الفصحى .

وَهَذَا الوَزَنَ يَذَكُرُنِي حَادَثًا وَقَعَ فِي احْدَى مَدَارِسَ بَعْدَادَ ، فِي افْتَتَاحَ الدَّرُوسَ فيها سنة ١٩٣٨ ، قال الأستاذ الفاضل : « من يقول خَلدُونٌ ،بفتح الآول ، فقد أخطأ ، انما هو بضيّة ِ » . قلنا : والمعروف المشهور أن خلدوناً بفتح الآول ، ومثل هذا المَلَم : سَمَدُونَ ﴿ وَقَد ذَكُرَهُ القاموسِ مَضْبُوطاً بالفتح ولم يخطر على بال بشرِ أنهُ يقال فيه خِرْخِيْزَ (٣) وَقِيلَ: بَلْ مِنْ جَبْهَةِ طَائِرِ عَظَيمٍ : يَسْقُطُ فِي بَعْضِ لِلْكَ ٱلْجُرْائِرِ (٤) وَهُو مَرْغُوبٌ فِيهِ عِنْدَ النُرْكِ وَأَهْلُ الصِّينِ لِلْكَ ٱلْجُرْائِرِ (٤) يَعْرَقُ ، إِذَا قُرِّبَ مِنْ طَعَامٍ مَسْمُومٍ .

سُدُون بالضم) وعُدُوس (قال في الفاموس : عُدُوس كُورَّوص ، ويفتح ، من الاعلام ، ويقال : السين زائدة » اه . – قلنا : وهو كذلك ، لان هذا الاسم وضع لاول مرة في الاندلس . وكان بعض العرب يومئذ يختمون بعض اسهائهم بالواو والسين مجاراة لاهل تلك البلاد) ، وحَمْدُون (وضبطها الفيروزابادي بالفتح لا غير) ، وسَمْحُون ، (قال في الفاموس : « كَصَرَفُوق ، نادر ، والد ابي بكر الاندلسي الاديب النحوي) ، وسَرْجُون (من اعلام النصارى في صدر الإسلام) ، والحلاصة أن أغلب الاعلام الواردة على فملون هي للاندلسيين ولابناء المغرب الاقصى وما جاوره وكلها منتج الاها . و

واما (صَمَةُول) لضرب من الكمَّاة فلا تعرفهُ العرب، انما تعرف (عُسْقُولاً)، وهو الذي ذكرهُ ابو حنيفة . ور بما كان معربًا او اعجبي الاصل . لان المُسْقُول كمَّاة بيضاً الى الطول ما هي ، حتى ليتوهَّم الناظر البها انها خيارة والحيارة باليونانية مسِمْقُوس SIKUS أو SIKUS لكنها ليست بنبطية على كل حال . فوقع القلب والابدال في الكلمة . وجعل السين لامًا او بالعكس غير مجهول في لفتنا فانهم يقولون في السَوْءة : اللَّوْءة ، والسُقاط كالتَّاط ، والعجّوس كالعجّول الى نظائرها .

هذا ما يتعلق بوزن الكلمة خرتوت . واما الخرتوت نفسها فلم نرها في معجم لغة للاقدمين ، ولا للمحدثين . ووجدنا في تذكرة داود الانطاكي خرتيت يها في مكان الاقدمين ، ولا للمحدثين . ووجدنا في الماعين في مكان التائين . والخرتيت هو الاسم المشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من المشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من للشهور اليوم في ربوع النيال وديار السوداب . والكلمة يونانية الاصل من

(٣) في الذي ورد نسختنا الخطية (خُتُو) بفتح الحَمَاء وضم النَّاء وشدَّ الواو

قَالَ الأَّحُوانِ الرَّازِيَّانِ ، خَيْرُهُ ٱلْهُعَرْبُ ، الصَّارِبُ إِلَى الصَّارِبُ إِلَى الكَّهُوبَةِ. وَكَانَ فِي ٱلْقَدِيمِ مَا كَانَ وَزْنُهُ مِائَةَ دِرْهُمَ ، فَقيمَتُهُ مِنْ مِائَةً دِينَارِ ، إِلَى مِائَةٍ وَخَمْسِينَ دِينَارًا (١)

وَجُرَّبَ مِنْ دُخَانِ بَخُورِهِ ، أَنَّهُ يَنْفُعُ ٱلْبُوَاسِيرَ نَفْعًا بَلِيفًا.

وَلْيَكُنْ هَٰذَا آخِرَ الكلامِ فِي هَٰذَا الكِتَابِ. وَ اُفْتَصَرْتُ عَلَى ذِكْرِ ٥

والمشهور ضم الاول ، قال صاحب (البرهان القـاطع) «الحنين ، بضم الاول والثاني [وتشديد الواو] : قرن ثور يكون في الصين ، وقيـل قرن الـكركد ن ، وقيل : قرن طائر كان في بلاد قد اضمحلت البوم ، وكانت تمند بين الصين وزنجبار ؛ وكان يتخذ من هذا القرن خواتم للاصابع ، ونُصُب للسكاكين ، ومن مزاياهُ انهُ اذا و بحد شيء بهِ سم في موضع ما ، او اذا كان سم في طعام ، ظهرت عليـه علامة . ١٠ وقيل : قرن حية ينبت بعد ان يمر عليها الف سنة ، وقيل قرن افعى ، وقيل : قرن صمكة هر مة ، » انهى كلامه والكلمة فارسية من اصل جفطائي قديم .

⁽٣) خرخيز وزان قنديل ، من بلاد النرك الاقدمين ، في المملكة الحَرَّ لَخُيَّةِ (٣) خرخيز وزان قنديل ، من بلاد النرك الاقدمين ، في المملكة الحَرْجُية و فيحو ذلك) وهي متصلة بارض التغزغُز من ١٥ المشرق شمالاً ، ممَّا يلي البحر الصبني .

⁽٤) في الخطّية : الجزاير ، على لغة من يليّن الهمزة .

⁽١) في النسخة التي بيدنا : دينارٌ بالرفع وهو خطأ .

هٰذِهِ ٱلجُواهِرِ ، لِأَنْهَا ٱلنَّقِيسَةُ (١) ٱلَّذِي (69) تَذَّخِرُهَا ٱلْمُلُوكُ وَالْأَكَابِرُ ، وَتَنَحَلَّى بِهَا ٱلْغُوانِي .

وَمَنَافِعُهَا جَلِيلَةٌ وَكُمْ أُطِلٌ فِيهِ ٱلْقُولَ بِكَيْفِيَّةَ تَوَالَّدِهَا ، لِعَدَمِ ٱلْفَائِدةِ فِيذَلِكَ . وَلاَ ذَكَرْتُ مَا يَلْنَحِنُ بِهَا ، مِثْلَ ٱلْمَرْجَانِ ، و وَٱلسَّبَجِ وَنَحُومُهَا ، لِنُزُولِ مَرْ تَبَيْهَا ، عَنْ هَذِهِ الْجُواهِرِ ٱلنَّفِيسَة .

وَفَدْ آنَ (٢) خَتْمُ الكَتَابِ بِحَمْدِ اللهِ تَعَالَى وَالصَّلَاةُ عَلَى نَبِيَّهِ ِ لَكِيَّهِ مُكَانَّ عَلَى نَبِيَّهِ الطَّاهِرِين .

وَحَسْبُنَا اللهُ وَ نِعْمَ الوَكيلُ

⁽١) في المخطوطة الأصاية . النفيسة ِ، بالجرّ وهو خطأ يعمي الأبصار ، ويُحيّر . ١. الافكار .

⁽ ٢) في الاصل: •ان ، والهمزة مكنوبة بلا علامة ، بليها الف ولام . وهو متعارف عند بعض الكتاب كمن يكتب القرآن هكذا القُرْءان ، وهو صحيح ايضًا ولا غبار عليهِ . وكلة اصطلاح وتواطؤ وتواضع .

ملحق بنخب الذخائر

كُلُّ من يهمُّهُ الوقوف على الحجارة الكريمة ، يودُّ أن يمرف سائر اسهاء الجواهر ، التي أهمل ذكرها المؤلف عمداً ، طلباً للاختصار ، وسردها التيفاشي وغيره إحاطة بالموضوع . فننقل اذاً هنا ما لم يأتِ على ذكرهِ ابن الاكفائي ، ليمَّ البحث من جميع أطرافهِ ومناحيهِ ، ويُلِمَّ بها من يريد الاشراف عليها ، فيستغني بهذا التأليف ٥ من جميع أطرافهِ سواهُ ، ويرجع اليهِ كل مرةٍ حزبهُ الأمر .

هراً. البَنفُشُ HYACINTHE

قال التيفاشيُّ: « اصنافهُ اربعة : (مَاذَنْبِي) وهو أحمر مفتوح ^(۱) الاون ، وهو أعلى انواعِهِ ، و (رَطُبُ) وهو احمر قوي ّ الحَمرة ، و (بنفسجي ّ) وهو أسود تعلوهُ حمرة يسيرةُ مُطَوَّسَة ^(۲) بزرقة خفيفة . و (السيادشت) ، وهو أصفر مفتوح ^(۱) ١٠ اللون ، وجميعُهُ قريب الشَّبَهَ من (البَلَخْش) ، إِلاَّ أَنهُ أَكْمَدَ لُوناً .

وقيمة البنفش على الربع من ثمن البَلَخْش ، و (المَــاذنبي) ، وهو اعلاهُ ، يَسْوَى (٢) دِينارين المُثنالُ . و (الاحر) على نصف ثمن (الماذنبي) ، و (السيادشتي) على نِصْف قيمة (الاحر) » .

17. ألعقيق CORNALINE

قال النيفاشي ﴿ وَالْعَقِيقِ خَسَةَ أَنْوَاعَ ؛ احْمَرُ ، وُرْطَبِي ، وَهُوَ احْمَرُ الْيُ الصَّفْرَةُ ،

10

^(1) اللون المفتوح هو غير المفسلق (او غير المفسلوق) او غير المشبع وبالفرنسية ولكمامة موادة .

⁽ ٢) مطوَّسة متموَّجة اللول كما في ريش الطاووس وبالفرنسية CHATOYANT

⁽٣) اي يُــــَـاوي . والكلمة مولدة ، لــكنها صحيحة . قال ابن الروي : • • • • هـ قَــَو مَــَــُـهُ ُ بالشتم بُهدى لهُ فلم اجد فيمتـــهُ تَــــُــُوك

وازرق ، وأسود ، وابيض ، واجودهُ الاحمرُ » . قلنـــا : واسم الاحمر بالفرنسية Cornaline وهو المعروف عند العرب باليَنَع .

وفي احد الكُتُب: ان معدن حجر العقبق بصنعاء الىمين ، وله ُ معدِن ببلاد الهند والسند . وقيل يؤتى بهِ من بلاد المغرب المعروفة ببلاد رومية . والىماني افضل من ما الهندى . »

وظن أن العقيق سُمِّي كذلك لعقِّهِ بعض الحجارة اي لشقِّهِ اياها فهو فعيل ، يمنى فاعل .

۱۰ الجزع ONYX ۱۰ الجزع ۱۰

الجَزْع على ما في القاموس ، و يكسر « الحزز اليمانيُّ الصينيُّ ONYX فيسه سواد وبياض ، تُشبَّهُ بهِ الأعين ، والنختُّم بهِ يُورث الهم ، والحزن ، والأحلام المفرَّعة ، ومخاصمة الناس ، وان لُفَّ بهِ شَمَرُ مُهْسِرٍ ، وَلَدت مِن سَاعِتها » اه .

قلنا وكل ذلك اقوال باطلة لا ظل لها منّ الحقيقة . وقد فنَّدها المعاصرون من وَبَيِّنُوا النَّما لَذُكُ افات لا يُصَدّقها إلا العجائز وأرباب الأخلاط الفاسدة .

وقال النيفاشي « الجِزْعُ انواع كثيرة ، منها البَقْرَانِي ، والغَرَوي ، والغَرَوي ، والغَرَوي ، والفراسية SARDONYX أو والفارسية ، والحبشي ، والعسلي ، فاما البقراني [و بالفرنسية SARDOINE أو SARDOINE] فهو حجر مركب من ثلاث طبقات طبقة حمراً ، لا مستشف لها ، يلبها طبقة بيضاً ولا تستشف ، وتلي الطبقة البيضاء طبقة المجورية تستشف . وأجوده بلبها طبقة عروقة في الثيخن والرقة ، وكان سلياً من الخشونة ووجود الآثار فيه . وما الحيث عروقة في الثيخن والرقة ، وكان سلياً من الخشونة ووجود الآثار فيه . « واما الحيث ، وما الحيث ، ومداوان ، مدداوان ، مداوان ، مداوان ، مدداوان ، مداوان ، مدداوان ، مدداو

« واما الحبشي "ONYX ، فانهُ عِرْقي "، وجهنــــاهُ العليا والسفلى ، سوداوان كالسّبَج، والوسطى شديدة البياض . وأجودهُ ما كان من استوآء العروق على ماوصفنا . « واما بقي انواعِهِ ، فأجودها ما اشتدت صقالتهُ ، واستوت عروقهُ . وقال في (كَنْرُ التُجَّارِ) ان الجَزع حجر ليس في الاحجار اصاب منهُ جسماً ، لا يكاد يجيب (١) لمن يمالجهُ سريماً ، ولاجل ذلك اتخذت منهُ جَارٍ للبناكِيم (١) الرملية والمائية ، لكي لا تنسع سريماً . » اه كلام التيفاشي .

(٢) البناكيم جم بنكام ، بفتح الاول . قال الحفاجي « البنكام ، بالبآء الوحدة المفتوحة ، والنون السياكنة ، وكاف وميم ، بينهما الف لفظ بوناني [كذا . والصواب فارسي] ، ما يقدر به السياعة النجومية من الرمل وهو معرَّب عرَّبهُ أهل التوقيت ، وأرباب الاوضاع ، ووقع في شعر المحدثين في تشبيه الخيصر : « وخصرهُ شُدَّ كبنكام ، [وفي الاصل المطبوع : ببنكام وهو خطأ] . وتقلبهُ المامة فتقول : مِنْكاب وهو غلط . > أه كلام الخفاجي . • المطبوع : يُستى البنكام بالفرنسية CLEPSYDRE اذا كان مائياً اما اذا كان رملياً فيسمى SABLIER

وقال صاحب البرهان القاطع : « البنكان وزان فنجان ، ضرب من الطاس مثقوب الاسفل كان الفسلاحون يكيلون به الماء ويقتسمونه بينهم وكانوا يضهون هذا الطاس في طست مملوء ماء ، ثم ينظرون اليه وكانوا يضبطون عدد الدقائق التي كان يمتلىء بها (لان الطاس فرغ ، ١٥ واذا امتلاً دار على نفسه مدة ليغوس في قمر الطست) ، ثم يقسمون بينهم الزمان المضبوط المذكور ، يحوجب مقتضى مزروعاتهم وتحملها المسآء ، فكان يصبب البعض زماناً يمتلىء به هذا الطاس ثلاث مرات ، وفريق خسا ، وطائفة عشراً والحلاصة أن كل واحد كان يجري المطاس ثلاث مرات ، وفريق خسا ، وطائفة عشراً والحلاصة أن كل واحد كان يجري الماء الى زرعه وبستانه وحائطه في جدول ، بقدر الوقت الذي يكفيه لستي أرضه . — ويأتي البنكان يمني المكال والقدح أيا كان — وكاني معربة عن المنكار البرهان البرهان .

قلناً : وقد نقل العرب الكامة الفارسية المختومة بالميم الى الفنجان المحتومة بالنون . ولماكان أصل اختراع الساعة الرملية هو الساعة المائية — كما هو مشهور عند أرباب الفن ، انتقل اللفظ من ساعة الى ساعة بجامع فياس الوقت . وقد سمى العرب البنكام المائي بالقطسارة (راجع الاكليسل للهشداني الجزء ٨ ص ١٦)

وقال قدَّرس: « البنكان [بيا مَ مثلثة تحتية] وزان سَنْدان: القدم والطاس والبنكان الشاء اذا ما وأضم فيه ، ايضا : طاس معروف يكون من نحاس في قدره ثقب صغير ضيق ، يدخل منه الما ادا ما وأضم فيه ، فيتسرب منه شيئاً شيئاً ، ويتخذ ساءة مائية ، يستعملها الفلاحون لتحديد فرصة الماء في اساعاء زروعهم ، ويتخذها الهنود للاستدلال بها على ساعات الليل والنهار . » انتهى .

فيظهر من هذا الشرح الذي صنرت منه ُمعاجمنا ، من قديمة وحديثة ، ان السرب لمسَّا اتخذوا ٣٠٠ البنكام ، وضعوا في مسلك الرَّمْـل ، أو مجرى الماّ - ، شيئاً من المجزّع لسكي يمنعهُ من الائتسكال كانتهم علموا ان للرمّـل بِشَـورات دقيقة تأكل الموادّ باحتكاكها بها . وكان الاقدمون ينقنون الحفر على البقراني للطبقات الثلاث الملونة التي فيه ، فيحفرون عليه صوراً بارزة ، يظهر فيها لونان أو ثلاثة ، وتمثل تلك الصور محبوباً ، أو مَلَكاً ، أو تِنبيناً ، او اي شيء كان ، يظنونه دافعاً عنهم عين الرجل النجيء و كانوا يحملونه عليهم ، ويسمُّونه (القامع) لهذا السبب . ومنه اسمه عند الإيطاليين و كانوا يحملونه عليهم ، ويسمُّونه (القامع) لهذا السبب . ومنه اسمه عند الإيطاليين واليوم يقلّد الإيطاليون هذه (القوامع) ويتخذونها من صدف البحار ، وكاب ديسقور يدس من أمهر الناس في صنع هذه القوامع .

ر وسمَّاها العرب ايضًا الحَكَمَلاتُ والواحدة كَخُلَة . قال ابن سيده في المخصص (٤ : ٥٢) الكَخْلَة : خرزة سوداً تجعل على الصبيان ، وهي خرزة العين والنَفَس ، تجعل من الجن والانس ، فيها لونان بياض وسواد كالرُبّ والسَمْن اذا اختلفا » أه وقيل : هي خرزة تُسْتَعْطُفُ بها الرجالُ . وقال اللحياني هي خرزة تؤخِّذ بها النسآ الرجال . (وراجع ايضًا ذلك في لسان العرب) .

٥٠ (المرَ جان CORAIL . المرَ جان

ذهب علماً العرب إلى أن المرجان نبات مجري لأنهم رأوه ُ باتي في قعر بعض البحار، وله ُ أغصان وأفنان وعروق . والمثبت اليوم عند البصراء والحداق من أهل هذا العصر انه إفراز حيواني لا غير . قال النبفاشي : انه بوجد في موضع يسمى (مُرسَى الحزر) ، في بحر افريقية ، ويوجد أيضاً في مجر الافرنجة ، إلا أن الأكثر ، عرسى الحزر . ومنه يجلب إلى الشرق ، والمين ، والهند ، والصين ، وسائر البلاد . ولا يوجد بغير هذه المواضع ، كا يوجد بها منه في الكثرة ، والكبر ، والجودة . » يوجد بغير هذه المواة ممن كتبوا في هذا البحث : « ولا يوجد هذا الحجر ، بالغاً ، كامل الصبغ ، إلا في مجر سِبف الاندلس ، وما والاها ، وفي بعض البحار ، ومجر الحجاز . » ا ه .

٧٠ وقال التيفاشيّ أيضًا : ﴿ وأجودهُ مَا عظم جرمهُ ، واستوت قصبتُهُ ، واشتدت

حمرته ، وسلم من السوس ، وهي خروق توجد في باطنه ، حتى يكون منه أشي ، و يأ كله كالعظم ، وهو معيب . والعُقد والتشطيب من عيو به ؛ إلا انه لازمة له ، لا تكاد تفارقُه . لكونه أغصانًا منشمبة ، كما ذكرنا . وقلما يوجد منه فطعة كبيرة مشطبة ، فنحت ، حتى زال تشطيبها ، وعقدها ، واملاست ، واستوت ، إلا أنبا تنقص بهذا العمل كثيراً ، وبحسب جودتها تكون الزيادة في ثمنها . ويقلع من المرجان قطع كبار نادرة ، ترفع الى ملك افريقية ، يصنع له منها محابر ، ونُصُب سكاكين . ورأيت منها محبرة ، طولها شيئر ونِصف ، في عرض ثلاث اصابع ، وارتفاع مثلها بغطائها ، في غاية الحرة ، وصفاً اللون ، وحسن الجوهر .

ه ومن خواصة انه انه اذا ألتي في الخل"، لان وابيض واذا تُرك فيه ، انحل . ومن الناس من يتخذ منه فصوص خواتم ، فاذا أراد يكتب على شيء منها ما أحب ، ١٠ جمل على جميع الخاتم أو الفص شمماً ، ثم عمد الى موضع النقش منه ، فكتب برأس ابرة ما أحب ، حتى ينكشف الشمع عن موضع الكتابة لا غير ؛ ثم القاه في خل حاذق يوماً وليلة ، أو يومين وليلتين ، ثم رفعه ، وأزال عنه الشمع ، فانه يجد موضع الكتابة محفوراً ، وقد تأكل بالخل ، و بقية الفص على حالها لم تتغير . وقد جربت ذلك ، فكان كما ذكر .

ه ومنهـا: أنهُ إذا التي في الزيت، أظهر حمرتَهُ ، وأشرق ، وحسن لونهُ ، وفعل به ضد فعل الحلّ . » ا ه .

والمرجان يُمَدّ من المريح ZOOPHYTE [وهو شيء بين الحيوان والنبات] يقوم على ساق كاسيّة، ويختلف لونهُ بين الأحمر، والأبيض، والاسود، ومنـــهُ تُنَّخَذَ حُلئَ كثيرة.

١٩ . الخُمَاهَان HEMATITE

الخُمَاهَان ، بضم الحَمَّا المعجمة ، يابيها ميم ، فألف ، فهآ ، فألف فنون . كلة لم

يذكرها اللغويون الأقدمون ولا المحدثون . وهي من الفارسيسة (1) معنى ومبنى . قال التيفاشي : « انه حجر اسود ، حديدي ، أجود م الشسديد الذي يضرب إلى الحرة الحديدية . يُجاب من الكرك ، على مسيرة سبعة أيام من مِصر ، ومنه يجلب إلى سائر البلاد . والرِّ عُل منه في مِصر بثلاثة دراهم ، وهو في غير مِصر ، أغلى منه . فيها ، لقرب معدنه منها . »

وقرأت في كتاب آخر : « أجودهُ الزنجي ، المتناهي إلى السواد والصقالة الموهمة بياضًا على وجههِ بالحيال ؛ ويستعملهُ أصحاب المصاحف في جلاً • ذهبها ،

معدنة بالجبل المقطم، ونواحيهِ، بأرض مصر »

OBSIDIANE . ألسبتج

قال التيفاشي « السبّج ، حجر اسود ، سريع الانكسار ، تُصْنَعُ منهُ المرايا ، وفصوص الحواتم ، واكمر رَ . . . والحكامة من الفارسية (شبة) بشين معجمة مفتوحة ، و بالا موحدة تحتية مفتوحة أيضاً ، وفي الآخر ها ، محضة ساكنة . و تأتي عندهم بمدى ضرب من الصدف الصفار السود ، و بمدى حجر رخو هش أسود ، وضرب من الفحم الحجري ، ونوع من المقبق الأسود ، والجاجة ، والمرجان الأسود ، والحزز الاسود . لكن العرب أرادوا به شيئين : الأول مادة سودا ، قارية (أو قيرية) ، صلبة سودا ، لما العرب أرادوا به عيشين ؛ الأول مادة سودا ، قارية (أو تبرية) ، صلبة سودا ، لما تسقل صقلاً بديماً ، واسمه بالفرنسية BIDIENNE أبسيدوس زجاجي القوام ، قد يصقل صقلاً بديماً ، واسمه بالفرنسية OBSIDIENNE أبسيدوس على ما قاله مهنيوس .

و ا) ويقال أيضا خماهن كمجارهن وهو عندهم ضرب من الحجر صلب ، اذا سُنجون ووضع في ماء تلزج ويتخذونه للخثم به . ويطلقه بمضهم على ضرب من العقيق او ضرّب منه .

۲۱ الطَلْق TALC

قال النيفاشي: يكون الطلق بجزيرة قُبْرُس كثيراً، ومنها مجلب جيّدهُ، وهو فِضَّيّ، وذهبيّ، فالفِضِّيّ: صافي اللون. والذَهَبيّ الى الصفرة. إذا دَخل النار، لم يَعْترق، ولكنهُ يتكلّس، ولم يذُبْ كسائر الأحجار. ومن هنا تقول الحكماء: إنهُ اذا خُلَّ وطليت بهِ الاجسام، حَجَبها عن ان تحرقها النار.»

وعن الرازي « ان الطلق انواع بَعْرِي ، و يَماني ، وجبلي ، وهو ينصفَّح اذا دُقَّ صَفَائِمُ بيضًا دِقاقاً ، لها بصيص و بريق . »

وعن ديسقور يدس : أنهُ حجر يكون بقبرس ، شبيه بالشبّ اليماني ، يتشظّى ، وتنفسَّخ شظاياهُ فسخًا ، ويُلقى ذلك الفسخ في النار ، ويلتهب ، ويخرج وهو متّقد؛ إلا انهُ لا يحترق . »

ونقـــل ابن البيطار عن محمد بن عبدون : ان الطَلْق حجر بَرَّاق ، يتحال ، إن دُقَّ ، إلى طاقات دِقاق ، ويعمل منهُ مَضَاوِى الحامات ، فيقوم مقام الزجاج .

وعن علي بن محمَّد « ان الطلق ثلاثة أصناف : كَانِي ، وهندي ، وأندلسي . فاليماني ، ارفعها ، والأندلسي : أوضعها ، والهندي ، متوسط بينهما . فاما اليماني ، فهو صفائح دقاق ، أدق ما يكون ، مثل صفائح الفضة ، غير ان لونها ، لون الصدف . • اوالهندي ، مثل اليماني في شكله ، إلا انه دونه في فعلم . والاندلسي يتصفح ايضًا ، غسير انه عليظ مُتَجَيِّس ، ويعرف بعرق العروس ، ويهون حلَّه ، بأن يُجعل في خرقة مع حُصَيَّاتِ ، ويدخل في المَآء الفاتر ، ثم يُحَرَّك برفق جنَّى ينحل ، ويُخْرَجَ من الحرقة في المَآء ، ثم يُصَنَّى عنه المَآه ، ويترك في الشمس حتى بَجِف ، فيتى في أسفل الإناء كالدقيق المطحون . »

قال الرازي" و يطلى بالطلق الاماكن التي تدنى من النار ،كي لاتعمل النار فيها. » وقد استمار منا الغربيُّون ، من فرنسيّين وانكليز ، هذهِ الكلمة فسموهُ TALC

وعرفهُ الاسبانيون والايطاليون باسم TALCO ومولدو اللاتين باسم TALCUS وجميمهم يمترفون لنا باقتباسهم منا هذا الحرف .

على أن الكلمة العربية جامت ايضًا بمنى مايقابلهُ عند الافرنج باسمِ الميكا MICA اي الباق او الريق كما سترى .

۲۲ً . الّلازورْد والعَوْهق LAPIS-LAZULI

اللازورد ، كلة فارسية (۱) يراد بها حجر كريم مشهور مجسن لونهِ الازرق السمائي ، سماهُ الافرنج LAPIS LAZULI أي الحجر الأزرق ، واشتقوا منهُ اسماً للون السماء عندهم فقالوا L'AZUR (أي لازور غاضين النظر عن الدال الأخيرة) ومعتبرين اللام الاولى ، اداةً للتعريف ، وما بقي من اللفظ اي (آزور) دلُّوا بهِ على لون السماء . وقد اخذوا كل ذلك عن طريق العرب ، لا عن الفرس انفسهم ، فافهمهُ واجفظهُ ، ولا يخدعنك شرح أو تأويل آخر .

وهذا الحجر كثير الوجود في جبال إرمينية واشتهر فيهما نوع منه سموهُ (الأَرْمَانِيُون) اي الارمني . وسماهُ آخرون (الأَرْمَانِيَا) ، ولو عرفوا أن معنى الكلمة هو (الارمني) ، لاستغنوا بالحرف العربي عن الحرف الاعجمى .

ه و صمَّى العَرب اللازورد: العَوْهَق. قال في القاموس: « العَوْهَق. . . اللَازْوَرْد، اللَازْورد في أو صِبْغ يُشبِهُ ُ ، وَلَوْنَ كَاوْنَ السَمَاءَ مُشْرِب سواداً » لَـكنهُ لَم يذكر اللازْورد في (ل زورد) ولا في (ل وز) ولا في (ورد) ولا في ما يشبه هذم المواد وذكرها فقط في المَوْهق، وقد ضبط الزاي بالسكون (وشا هذا التقييد، قيدها

⁽١) يقال بالفارسية « لاَ وُ وَرَدْ (بِزاي مثلثة النقط وتلفظ مثل ل الفرنسية وهي ٧٠ مضمومة يلها واو مفتوحة) ويقال ايضاً لاَ جَــُورَدْ ولاجوردي " بجيم عربيــة مفتوحة يليها رآءساكنة في جميع هذه ِ الالفاظ .

 ⁽ ۲) ضبط صاحب محيط المحيط اللازورد بفتح الزاي . وهذا الديوان لا يعول عليه لكثرة ما ورد فيه من الاوهام الجدية . وكذلك يقال على سائر المعاجم «اولادم» التي اثنيته في تأليفها او نقلته بشفير طفيف شفاف على الاصل .

صاحب لسان العرب في مادة (ع م ق) ولم يذكر اللازورد في مظنّتها ، ومن الغريب أن (اللازورد) الفارسية ، قتات العوْهق قتلاً شنيعاً ، حتى أننا لا نراها في معجم أجنبي عربي ، ينقل هذه اللفظة ، ولا في معجم عربي ينقل اللفظة الى كلام الغرباء . وما ذلك إلا لحفة (اللازورد) مع ظولها ، وثقل (العوهق) وغر ابتها لوجود العين والقاف فيها . فهذه هي مكافأة الحنيف على الروح واللسان ، اي انه ُ يُحَلَّد ، واللمكس يُنْبذ الثقيل على الانسان واللسان ، و يُنْسى وهو مَيْت بين الاحياء .

قال الثيفاشي : « يجلب اللازورد من (خراسان) ، من جبل (بطخارستان) ، في موضع يستى (حسنان) من أرض (فارس) ، قريب من تمخوم ارمينية . وهو حجر طيني ؛ اجوده ُ اشد ُ أشراقاً ، وأصفاه ُ لوناً ، السَمَاوي ، المستوي الصِبْغ الى السَكحلة ، اذا وُضعت منه ُ قطعة في جَرْ ايس فيه دخان ، خرج لسان من النسار ، ١٠ منصبغاً بصبغ اللازود ، ويثبت لون اللازورد على ما هو عليه ، وبهدذه ِ المِحْنَة ، يختبر خالصه ُ ومغشوشه » [falsifié]

وقال أيضًا ، « وامتحان اللازْوَرْد الخالص المدني يكون با لقــــائهِ على الجر ، كا بيَّنَاهُ في ما ساف ، فان ثبت ، ولم ينسلخ ، فهو خالص ، وان انسلخ فهو مُدلَّس falsifié] . »

وعرفه اليونانيون باسم KYANOS,OU وقد ذكره الميانس في الفصل الشاني من سفره في ٣٤٧. ومعاوم ان هذا الفيلسوف السفسطي ، كان والد في سميساط في المائة الثانية بعد المسيح . (١) وأن بعضهم سمَّاه باسم آخر هو SAPPHEIROS أو SAPPHUROS وهو السَّفير (٢) لضرب من الياقوت ، وبالفرنسية SAPHIR يشهد

 ⁽١) وذكره م ايضاً ثيوفراستس من ابناء الماثة الثالثة بعد الميلادي كتابه على الحجارة.
 قالكلمة اذن قديمة في لغة اليونان.

⁽٢) السنفير حجر كريم يسمى بالانكايزية SAPPHIRE وباللاتينية SAPPHIRUS وباللاتينية SAPPHIRUS وباليونانية SAPPHEIROS والسكلمة ساميّة الاصل، وائمهُ بالعبرية (سَمِيَّة بالمبرية (سَمِيَّة السين وكمر الفاء المشدّدة، يليما ياء ساكنة، وفي الاخر راّء ويقابلها بالعربية (سمفير) كعايم وهو من سنفر الصبح أي اضاء واشرق لضياء هذا الجوهر واشراقه . وبعضهم عرب السكامة ٢٥ بصورة (صفير) بالصاد ولاوجه له في اللغات السامية، إدلادخل للصفرة فياونه، إذ هو أذرق.

على ذلك ثبوفراستس في كتابه المذكور أيضًا إذ يقول : هان في السّفير نُقطاً ذهبية وهذا لا يصدق إلا على اللاز ورد ».

وكان الأقدمون من أشّور بين، وأكّد بين، وبابليين، وحِثْيين، وفنيقيّين و وفُرْس، وعَرَب، وَمِصْرِبين يتخذونهُ في حلبهم. وكان كُنَّاب اَلْنَاطَةين بالضاد، • وكُتَّاب الفرس يستعملونهُ حبراً للكتابة والنقوش المُنْمَنَمَة والموشَّاة.

وقد ذكر التيفاشي الطريقة التي كانت تستعمل في عهدهِ لاستخراج صِبْغه من معدنهِ ، قال : « يوخذ المعدني منهُ ، الخالص المختبر بالنار ، كما ذكرنا ، فيصنم لهُ خميرة ، وهي راتينيج ، جزم ، وكندر جزء . وتجمل على النار في مذابة [بوتة او بوتقة او بودقة] صُفَر ، مرتكبة على نار لينة ، حتى تذوب . فيسحق اللازورد ، و يعجن بالمآ ، و يلقى ١٠ في المذابة ، ويحرَّك حتى يختلط الجيع باسطام [بمحراك] من صفر ؛ ثم يغمر بالمـآ٠ العــذب، فانهُ يجمد، فنقوَّى نارهُ باطف، حتى يذوب ثانيــةً ، فيحرك بالاسطام المذكور ؛ فان خرج جوهر اللازورد ، فهو لازورد عنيق [صادق] خالص كثير الجوهر ، سهل الحزوج وان لم يخرج جوهرهُ بهذا العمل ، أَأْتِي عَلَيْهِ مَآلَا بَخْرَجُهُ . وهذا موضع السِّر من عملهِ ، قلَّ مر يعرفهُ ، بل هو ممَّا يضنُّ بهِ صُناعُهُ ، فان ١٥ اللازورد يُتلف في هذا الموضع ، ان لم يُعرف هذا السرّ منهُ . وانا لم انقلهُ من كتاب، بل هو من جملة ما وقفت عليهِ بالمران والنجر بة ، من صحيح كُنتُهنا في الأعمال الصناعية . « والذي يخرج جوهر اللازورد ، اذا تعذَّر خروجُهُ ، انما هو الزيت المعتصر من الزيتون، والصابون المممول من زيت الزيتون، يُلقى عليهِ ابَّهما حضر، فان اللازورد عند ذلك يقذف صبغهُ ، و يخرج جوهرهُ حتى لا يبقى في الارضية منـــهُ شيء البتة ، ٧٠ فيسكب في انآء نظيف صيني ، او وعآء محكم الدِّهان ، و يثرك حتى يرسب جميع تُفْـلهِ وقذاهُ وارضيتُهُ المختلطة مجوهرهِ من تراب المعدن ، و يأخذ ما يطفو على وجههِ من صبغ اللازورد ، وجوهرهِ الخالص ، فيرفع ، و ينقص هذا العمل الثلث ، أو أقلّ واكثر ، حسب جودة الحجر ورداءتهِ ، وإحكام الصنعة في إخراج جوهرهِ كما ذكرتهُ . والجهل والخطأ فيهِ يتلف اكثرهُ او جميعهُ . » اه كلام التيفاشي .

فالظاهر من هذا البسط في كيفية إخراج صبغ اللازورد ، ان الطريقة القديمة هي أحسن من الطريقة التي يتبعها المساصرون من الافرنج . وسبب ذلك أن الطريقة القديمة صعبة وتحتاج الى مِراس واطف في العمل ووقت . اما الطريقة العصرية فهي دون ذلك لطفاً في العمل ولا سبا دونها وقتاً . ومن راجع كتب القوم ، برى البون بين العملين والنتاجين .

1.

فهذا نصُّ صربح ببين ان أصل مهنى اللفظ يفيد السواد الفاحم المطوَّس أو الطارسيّ البريق. ثم اطلق على كل لمَّاع متموّج. فكأن أصل المادة مأخوذ من عُنقِ البرق وهي ما يبتى في السحاب مر شعاعِهِ. والعوهق تنظر الى البونانيسة مالاركا التي معناها العناق و المغز (ولا تكون إلاَّ سوداً في الغالب) والعيون . وضرب من طير الماتي اسود. وظاهرة في الجوّ نارية. فني كل هذه المعاني والمهاني والمهاني الحور الماتي العومة بلا كان من الحيوان والطير اسود لماعًا ثم أطاق على اللازْ وَرَدْ بجامع التَّموج في اللون واللمان ، فصدق عليه كل الصدق ، وخُصَّ بهِ دون غيرهِ .

وقد وقع مثل هذا الامر في مرادنهِ اليوناني اي KYANOS ، فار اصل معناهُ وضع لطائر أزرق الريش لمَّاعُهُ ولعلهُ المسعَّى في العربيـة (السُوام) ، فقد ذكرهُ ٢٠ اللّه ويون ولم يُحَاَّوهُ ، والمقاربة بين اللهظين ظاهرة لـكل ذي عينين وهو الذي اسمهُ عند علماء الطبر Turdius cyanus أو Petrocichla cyana ، ثم نقُدل منهُ الى اسم الحجر المعروف باللازْ وَرَدْد لجامع الاون بينهما .

ووردت أيضًا بمهنى ما يقابله عند ألانكليز باسم STEATITE أي حجر الصابون. وكل هذو الحجارة ليست من الجواهر في شيء، لكنها عزَّت في بلاد، فمُدَّت كريمة وثمينة.

۲۳ الهيضتم أو الهيضميّ ALBATRE

العرب الهَمْدُاني ص ٢٠٢، « حجر يشاكل الرخام، إلا أنهُ أشد بياضًا : يُحْرَط العرب الهَمْدُاني ص ٢٠٢، « حجر يشاكل الرخام، إلا أنهُ أشد بياضًا : يُحْرَط منهُ كثير من الآنية » . - والذي ذكرهُ في لسان العرب، أن « الهيْحَم كَبْدُر: ضرب من الحجارة، أملس، تتخذ منهُ الحقاق، واكثر ما يتكلَّم بهِ بنو تمم ، وربا قلبت فيهِ الصاد زايًا » اه ، أي انهُ قبل فيهِ الهيْزَم أيضًا . ويقابلهُ عند الفرنسيين قلبت فيهِ الصاد زايًا » اه ، أي انهُ قبل فيهِ الهيْزَم أيضًا . ويقابلهُ عند الفرنسيين الملاتينية ALABASTRE ، وكان اسمهُ عندهم سابقًا ALABASTRE ، والكلمة محولة عندهم عن اللاتينية ALABASTROS ، وبها ينطق الانكليز، أو من اليونانية في مصر ، على ما ذكرهُ وسمَّاهُ الغربيون بهذا الاسم ، الذي هو اسم مدينة كانت في مصر ، على ما ذكره ، بلينيوس ، لكنها لم يُعرف موقعها الى الآن .

ومن أسمآء الهيْصَم أو الهيْصَميّ : البَلَنْط وزان سَمَنْد أي بتحريك البَآء واللام ١٥ واسكان النون وفي الآخر طاء . قال في اللسان : « الليث : البَلَنْط شيء يُشبهُ الرُخام ، إلا أن الرُخام أهشّ منهُ وأرخى . قال عمرو بن كاثوم :

وَسَارِ بَنَيْ بَلَنْطِ أَو رُخَامٍ لَمَ يَرِنُ خَشَاشُ حَلْيَهِمَا رَنِينَا

والكلمة تنظر إلى اليونانية BLAX,BLAKOS وممناها الرِخُو والبَأَنْط ضرب من المرمر الرِخُو ، إلاَّ أن الرخام أرخى منهُ ، وأما ما ضبطهُ الفيروزابادي في قاموسهِ ، بقولهِ البَأْنَط كَجَمْفُر ، فهو غلط بخالف ما صرح بهِ سائر اللغويين ويخالف الأصل المأخوذ منهُ .

۲۶ . السنباذج EMERI

ذكرهُ من اللغويين الأقدمين صاحب القاموس فقط ، فقال : السُنْبَاذج ، وضبطها بضم السين المهملة ، واسكان النون ، وفتح الباء الموحدة التحتية ، يابها الف، فذال معجمة مفتوحة ، فجيم] بالضم ، حجر يجلو به الصَبْقُلُ السُيُوف ، وتجلى به الاسنان » انتهى ، وهذا تعريف عام لا يبين حقيقة هذا الحجر .

وقال ابن البيطار في مفرداته : « هو حجر كأنهُ كيمتمع من رمل خشن ، ويكون منهُ حجارة متجسدة ، كبار وصفار . وخصوصيتهُ أنهُ إذا سُحق فانسحق ، كان اكثر عملاً منهُ إذاكان على تخشينه ، ويأكل أجساد الاحجار اذا حُكَّت بهِ يابــاً ورطباً بالماء ، وهو مُرَطَّب بالماء اكثر . وفيهِ جلاً ، شديد ، كثيراً ما يستعملهُ الحرَّاطون ، والنقاشون ، و يتخذ لتنقية الاسنان ، و يستعمل في الأدوية المحرقة . » . الخرَّاطون ، والنقاشون ، و يتخذ لتنقية الاسنان ، و يستعمل في الأدوية المحرقة . » . و انتهى .

وقال التيفاشي : « انه ُ يوجد مع الماس ، بأقصى الصين ، في جزيرة في البحر » وقال أيضاً : ه يُمكون ُ السنباذج في تكون الماس ، إلا انه ُ دونه ُ بكثير في القوة ، و يقصرعنه ُ في الطبع ، وكأنه ُ نوع منه ُ قصر في كيانهِ عنه ُ . »

وقال في (كنز التجار): « ان المعروف منسهُ ، نوعان: أحدهما السِيوَ اسِيّ ، ١٥ وهي مدينة مشهورة ببلاد الروم . ونقل عن الثيفاشيّ انهُ بوجد مع المساس ، بواد ببلاد النوبة في الحصباء التي مجري عليها نيل الديار المصرية ، ويستخرجها غَطاَّسُوهُمُ هناك، ببلاد يقال لها (العلا ·) ، بين مدينة اسوان ودُنْقُلَة » اه .

وقال غيرهُ ه السنباذج ، إذا سحق بالحديد ، أثَّرَ فيهِ ، وخدشهُ ، وقدح منهُ النار ، ولا يعمل الحديد فيهِ ، وهو يأكلهُ ، ويؤثر في كثير من الاحجار، ويقطع ، بالزجاج ، ولا يقطعهُ غيرهُ ، وبهِ بُحُرط . ويؤتى بهِ من بلاد الهند ، من أودية هناك . وقد يوجد في أعلى مصر أيضاً . »

وقد بدا لعلماً عذا العصر ومحتقبهم أن السنباذج ياقوت Corindon بهيئة حَبِّر أو دُقاق ، يُتُخذ في أنواع الصناعات لسحق الاجساد الصلبة ، أو لصقلها . والسنباذج الطبيعي مخلوط بمناطيس قليلاً او كثيراً .

والكلمة فارسية ، اصلها (سُنْباً دَه) بدال مهملة ، وهآ . محضة في الآخر ، والظاهر ان من اميائه العربية السامور والشهور . وقد ذكرناهما في الكلام على الماس ، تبعاً لبعض اللغويين . فالأولى ذكرها بر بهلول في معجمه الارمي العربي ، وكانت معروفة في عهد العباسيين . وذكرها أيضاً صاحب محيط المحيط . ونظن أن أول من دوّنها في معجم هو بر بهلول ، أو ابن بهلول المذكور .

وأما الشمور، فذكرها صاحب لسان العرب، ونقلنا عبارته في الماس. وكنا ذكرنا مناك أن العبارة منقولة عن النهاية لابن الأثير، إذ قال: « وأراهُ الالماس » ونحن نرى الآن أنهُ ليس بالماس ، بل هو السنباذج لأنه هو أيضاً يقطع الزجاج وجميع الأجساد الصلبة، والمكلمة مأخوذة من الارمية، لكر هذه اللسان استمارتها أو اقتبستها من اليونانية، ومعناها السنباذج، وهي باليونانية SMURIS و يقال بالاضافة: SMURIOS في بجب ان يصحح معنى هذه المكلمة في المعاجم العربية والارمية، و يقال ان معناها السنباذج لا الماس، واليونانية مشتقة من فعل SMAO ومعناه محات وفرك ومسكح وأثر في الشيء.

ومن الغريب، اننا لم نر من ذكر هذا الاصل في العربية ، ولافي الارمية ، ولافي اليونانية ، ولافي اليونانية ، ولافي اليونانية ، فقد فات هذا الأمر علمآء تلك اللغات والمستشرقين أيضًا .

هرس AIMANT

من غريب أعمال صاحب القاموس ، انه ذكر هذه اللفظة في غطس ، قال : والمغنّطِيسُ (۱) والمغنّطِيسُ (۲) والمغنّاطيس (۱) : حَجَرُهُ مَجَدْب الحديد . مُعَرَّب ، » اه

⁽١) ضبطها ضبط قلم بكسر الميم واسكان الغين المعجمة ، وفتح النون ، وكسر الطاء يليها يا ء ، فسبن .

وفي لسان العرب في ترجمة غطس أيضاً : « المُغْنِيطِس ^(٤) :حجر مجذب الحديد . وهو معرِّب . » اه

وذكر التيفاشي هذا الحجر فقال: « انهُ بوجدفي جبل، فوق الساحل الذي بين بحر الحجاز والعمن [أي البحر الاحمر ، أو بحر القلزم] ولهُ أيضًا ممدن بصنعاء العمن » قلنا: كيف وجد هذا الحجر في بلاد عربية ولم يسموه باسم عربي ، فما كان أغناهم عن غرابة هذا اللفظ، واتخاذ (الجاذب) او (الجنّد أب) في مكانه ، مع ما في هذا الاسم من الممنى الحقيقي، لخاصية هذا الحجر، وحُسْن اللفظ مع رشاقته ، لكن يظهر من اتخاذهم العفظ اليوناني ، أنهم لم يعلموا خاصيتهُ يومئذ ، ولذا اقتبسوهُ من اليونانيين .

وقال في (كنز النُجَّار): ه من خواص المفنطيس، أن رؤساء البحر الشامي [أي بحر الروم، أو البحر المتوسط، وخطأ البحر الأبيض المنوسط]، اذا اظلم الجوّ ١٠ ليلاً، ولم يروا من النجوم ما يهتدون به على تحديد الجهات الاربع، يأخذون اناء مملوءاً ماء، ويَحْتَر زون عليهِ من الربح، بأن ينزلوه الى بطن السفينة، ثم يأخذون المرة، وينفذونها في سَمْرُة (٥)، او قشّة حتى تبقى معارضة فيها كالصليب، ويلةونها في الماء فتطفو على وجهه، ثم يأخذون حجراً من المغنطيس كبيراً، مِلء

40

⁽ ٢) ضبطها بفتح المبم ، واسـكان النين المعجمة ، وكــر النون ، يليها ياء ، فطاء هـ (مكــورة ، فــين .

 ⁽٣) ضبطها بالقلم بكسر المم ، واسكان النين المعجمة ، يديها نون ، فالف ، فطاء مكسورة ،
 فياء ، فسين ، والمشهور على الالسنة المفاطيس ، بفتح المم وهو موافق للاصل .

^() اصله من اليونانية مغنس اي MAGNES وبالاضافة مَـنْـنـِبطُـس اي MAGNES وبالاضافة مَـنْـنـِبطُـس اي MAGNETOS ومعناهُ : مَـنَــنِيـيَّ اي منسوب الى مدينــة مغنيسة وتـــتَّـى اليوم مَغيــة • ٧ كـنيــة . وكان بجب أن يقال : مَغـنـِيطُـس ، يفتح الميم وضم الطا ء، لـكنهم لم يفعلوا .

⁽ ٤) ضبطها بفتح الميم كما ضبطها القاموس في الضبط الثاني من الكامة وتحن نستقرب ذكر هذه السكمة في غطس . فاحرف المعربات كاب اصول بلا خلاف ، وكان يجب ان تذكر في (مغ ن ط) او في (مغ ن ط س) ، لا في غطس ، والغمل من هذه المادة : (مغنط) ، لا (مغطس) ، ولا (غطس) .

⁽ ه) المراد بالسمرة هنا واحدة السمُّر وهي شوكة شجر العضاء تـكون كالممار.

الكفّ، ويُدْنُونَهُ من وجهِ المآء؛ ويحرّكون أيديهم، دورة البمين، فعندها تدور الابرة تستقبل الابرة تستقبل بجهتها جهة الجنوب والشمال.

« رأيتُ هذا الفعل منهم عيانًا في ركو بنا البحر من طرابلسَ الشام الى الاسكندرية ، في سنة أربعين وستمائة . وقيل إن رؤساً مسافري بحر الهند يتعوَّضون عن الابرة والسمرة ، شكل سمكة من حديد ، رقيق ، مجوَّف ، مستعد عنده ، يمكن انهُ اذا الّتي في ما الإناء ، عام وسامَتَ برأسِهِ وذنهِ الجهتين من الجنوب والشمال » . انتهى كلام كنز التُجَّار .

قال العامآء المحققون في عهدنا هذا : ان اهل الصين عرفوا خاصية الجذب في مذا الحجر، ومن اتجاهِهِ نحو الشمال والجنوب، قب لللاد بالفين وسمائة سنة، وذكروا مغنطة الابرة به في معجمهم الذي وضعوهُ سنة ١٣١ للميسلاد، واستعملوهُ للاهتداء الى الجهات في سفر البحر بثلاثمائة وعشرين سنة قبل الهجرة (١). ومن الصينيين تعلم الهنود السير في البحار باتخاذ هذه الابرة، ومن الهنود تعلم العرب هذا السير بهذه الابرة، ومن العرب تعلم أبنا الغرب هذا العلم الجليل، الذي أنقذ من خطر البحار الوفاً والوفاً من النفوس.

⁽٢) و تسمى هذم الابرة (ابرة الملاحين) وبالفرنسية BOUSSOLE فقال بعضهم (بوصلة) تعربباً لها . وهي بألانكيزية sea compass او compass او المتناس الموسلة) تعربباً لها . وهي بألانكيزية sea compass او وقد عرب الكنباس اوالفنياس وقد عرب في عهد ابن خلدون بصورة (كُشباس) او (دُمنياس) قال: «الكنباس اوالفنياس صحيفة ، مكتوبة عليها القوانين المحصية عند النوتيين والملاحين على شكل ما هي عليه في الوجود ، وفي وضعها ، في سواحل البحر ، على ترتيبها ، ومهاب الرياح ، وممراتها على اختلافها ، مرسوم معها في تلك الصحيفة ، وعليها بمتمدون في أسفارهم (راجم مقدمة ابن خلدون س ؛ ه مني الطبعة الثالثة البحرية المبدوتية المشكولة). والكاحة الانكليزية من اللاتينية المولدة Compassus عمني الحريطة البحرية وعمني لان النوتي يسارها في اتجاهها . فأنت ترى من هذا البسط أنها وردت عمني الحريطة البحرية وعمني إبرة الملاحة وهي بسين في الاخر او بصاد .

وى ولهذا سهاها العرب المولّدون (حُدَق الابرة)، ونقلها بعض الاجانب ممن لابحدق لفظ القاف فقال (الحك) ، وهو فلط وقع في هاويت صاحب محيط المحيط وكل من نقل عنه كصاحب البستان وغيره (راجع أغلاط اللفويين ص ١٤٠ ، القطمة ٢٨ ، تَرَ ما يجزأك في هذا الموضوع) .

٣٦ ً الرِّيق او البّلَق MICA

يريد المراقيون بالريق ضربًا من الطلق ، ويسميهِ الافرنج مِيكا MICA وهو البَّلَق عند فصحاً العرب، وهو ضرب من الحجر يتشظَّى شظايا رقيقة دقيقة ، تستعمل لتتريب الكتابة أو لترميلها كما يقول المولدون ، واكثر ما يجلبونه من ايران أو ديار فارس . وممنى (ميكا) الافرنجية اللماع ، وكذلك (الريق) العربية المراقية وهي بكسر هالأول من راق الشيء بريق رَيْقاً (بالفتح لمع وتلألاً) ، والقطعة من الريق عندهم الريقة ، بكسر الأول أيضاً . وقد اخرنا ذكرها الى الآخرلان الكامة لايعرفها الفصحاة وليست في دواو ينهم ، وانما هي خاصة بالعراق ، وقد تلقوها عن آبائهم وأجدادهم ، ولابدمن انخاذها تمييزاً لها من الطلق ، الذي أراد بها السلف مرة الطلق نفسه ، على ماهو ولابدمن اليوم ، وطوراً الريق ، وباتخاذنا هذه اللفظة نستغي عن (الميكا) الافرنجيسة ١٠ المادة والبناً ، و إلا فلنستعمل (البلق) وهو اللفظ المشهور الذي لا شك فيه .

٢٧ً . فوائد شتى فى الحجارة

وقد ذكر الخوارزمي صاحب كتاب « (مفاتيح العلوم) بعض الحجارة منهاماذكرها غيرهُ ، ومنها ما لم يذكرها سواهُ . قال في ص ٢٦٠ من طبعة أور بة » : ومن عقاقيرهم :

(المارقشيثا) ومنها : مربع ، ومدوَّر ، وقطاع كبيرة غير محدودة الشكل وهي ١٥ ضروب ، فمنها اصفر يستَّى الذهبي ، وابيض يسمَّى الفضِيِّ ، وأحمر يستَّى النحاسيّ.

ومن عقاقيرهم (المغنيسيا) وهي أصناف ، فمنها النَّرْبَة ، وهي سوداً ، فيها عيون بيض ، لها بصيص ؛ ومنها قطاع كبيرة ، صُلْبة ، فيها تلك العيون ، ومنها مثل الحديد. ومنها أحمر ، وصنوف أيضاً تتفارب . . .

ومن عقاقيرهم (اللهَ هُنَج) وهو حجر أخضر، يتخذ منهُ الفُصُوص، والحَرَرَز. ٧٠ وَكَذَلِكُ (الْفَيْرُوزَج) إلا أنهُ أقلُّ خُضرةً من الدَهْنَج.

ومن عقاقيرهم (اللازْ وَ رَ ْد) وهو حجر فيهِ مُجُون برَّ اقة بتخذ منهُ خرز . ومنها (الطَلْق) وهو انواع ، منهِ مجري ّ ، و يَمَانِ ، وجبلي ّ ، وهو يتصفَّح منهُ ، اذا دُقّ ، صفائح رقاقٌ لها بصيص .

ومنها (الجمَسْت) ، وهو حجر ابيض جلي ".

ومنها (الشَّاذنة) ، منها ضرب عَدَ مِنيَّ ، وَآخر خَالُوقيَّ . . .

ومنها (الدَوْص) وهو مآء الحديد .

ومنها (السكنة) وهو حجر يكون عند الصَفَّارين . . .

ومنها (المسحقونيا) وهو شيء يسبل من الزجاج ، وهو ملح أبيض ، صُلّب ، ذائب ، قويّ . . .

١ ومنها (المِغْنَاطِيس) وهو الحجر الذي يجذب الحديد .

ومن عقاقَيرهم المولدة التي ليست بأصليـة (الزنجار) ، وهو يتخذ من النحاس ، تجمــل صفائحُهُ في ثُمُلِ الحلل ، فيصير أخضر ، فينحت عنه ، و يعــاد فيهِ حتى يصير كلهُ زنجاراً » اه

الخاتمة

التصنيف الموسوم بكتاب (نُخَب الدخائر ، في أحوال الجواهر) ، وقد أضفنا التصنيف الموسوم بكتاب (نُخَب الدخائر ، في أحوال الجواهر) ، وقد أضفنا ما أضفنا ، اتماماً للفائدة ، لكي يتمكن مالكه من الوقوف على جميع ما ورد في هذا الموضوع من تصانيف الأولين ، لا سيمًا قد عزّت اليوم الطبعة الاولى من كتاب (أزهار الأفكار ، في جواهر الأحجار) للنيفاشي ، هذا عدا ما ورد فيه من أغلاط موء قراءة النسخة الأصلية ، وما وقع فيه من أغلاط الطبع . اما هذا الكُتيّب فقد جَا صاداً ثفرة ، في علم الحجارة الكريمة . وهو تمالى ولي التوفيق !

ملحق ثانٍ بالكتاب ١ً. لمعة عن الحجارة الــــكريمة

غي الاقدمون باقتناء الحجارة الكريمة ، أو الجواهر مند أقدم الأزمنة ، فقد التخدها الاشوريون ، والاكديون ، والكادان ، والمصريون ، والحثيون الى غيره ، ووجدت في مقابرهم ، ومدافنهم ، وخزائن كنوزهم ؛ لكن لم يُمْنَ بها عناية علمية مثل ه اليونان ، والفرس في أيام عِزَهم ، فقد وصفوها وصفًا علميًا ، ووضعوا لها اساء تميز الحجر الواحد المكريم ، عن أخيه ، بحيث لا يمكن أن يقع الوهم في من وقف على هذا العلم . ويمن اشتهر بهدف المعرفة : ارسطوطاليس (١) وعنه أخذ جميع من تمكلم على أنواع هذه الحجارة ، وخصائصها ، من وهميسة وحقيقية ، من عرب ، وفرس ، أنواع هذه الحجارة ، وخصائصها ، من وهميسة وحقيقية ، من عرب ، وفرس ، فزاد شيئًا ١٠ قيلًا على ما عرفه أرسطوطاليس .

ويمَّن كتب في هذا الموضوع من الرومان پلينيوس الطبائمي . فا إنهُ تقــل كثيراً مما قالهُ أرسطوطاليس ، وديسةور يدس ، وزاد شيئاً أيضاً من عندهِ .

وأحسن ممن كُتب على الحجارة الكريمة من الفرس ، نصر الجوّ هري فقد أخذ عنهُ كثيرون من الناطقين بالضاد ، واستعمل جميع الألفاظ المعروفة في عهدِه ، ووضع ١٥ لها أسما من باب المشابهة ، أو النقل من اليونانية .

ثم جآ العرب ، ولا سيا في عهد العباسيين ، فأجادوا كل الاجادة ، لأنهم دوّنوا كل ما وضعهُ العلمآء الأقدمون ، من يونان ، ورومان ، وفرس ، فكانت تآليفهم في هذا الفنّ الرفيـــع من أحسن ما كُتِب . والذي فاق جميع العرب في هذا الفن هو بلا شك ، أبو الربحان البَيْروني ، وهو من أعظم علمآء الاسلام ، وقد شارك في أغلب ٢٠ العلوم ، والفنون ، والصنائع ، التي كانت في عهدهِ ، فنبغ فيهـا ولم يطمع احد في

⁽١) نقله الى العربية لوقا بن سرافيون.

مجاراته ، ومما كتبه في هذا الموضوع (الجماهِر ، في معرفة الجواهر (١)) وقد عُني بإخراجهِ من مدفنهِ ، ونحقبق كل ماجآء فيه ، وتصحيح ما أوقعه فيهِ النساخ المُسَّاخ ، صديقنا الوفي ، الدكتور الأستاذ فرينس كرنكو ، واذا كتب بالعربية ، سمّى نفسهُ (سالم الكرنكوي) (٢) وقد قابل الكتاب على ثلاث نسخ .

وأتمَّ طبعهُ ، في حيدر آباد الدكن ، في الهند في سنة ١٩٣٨ ونقله الى الانكليزية، ويُتم طبع هذهِ الترجمة في سنة ١٩٣٩ . وهو أعظم عالم يستطيع أن يخرج هذا السِفر، بأحسن حُلَّة ، وأتم صورة ، وأصح عبارة ورواية ، على أننا لم نرهُ إلى يوم كتابة هذهِ السطور ، ولملنا نحصل على نسخة منهُ عن قريب .

و بعد أن طبع من هذا الكتاب هذا السطر الآخير ، وافتنا من الدكتور كرنكو • انسخة من (الجاهر) ، في ٩ فبراير سنة ١٩٣٩ فاذا هو مجمجم الئمن و مجرف دقيق وقع في ٢٩٢ صفحة يليها اربعة فهارس وقعت في ٤١ صفحة ، وتصحيحات في ٩ صفحات فصار مجموع مطبوعهِ ٣٤٣ صفحة ؛ إلا أن أحرفه غير واضحة وخالية من كل شكل ، مما يجمل قراءته على الأدبآء صعبة جداً .

والكناب خال من فهرس فصولهِ ولهذا نذكرها هنا على ما وردت منسقة فيهِ : 10 ه المقدمة ص ٢ . - فصل ٣ . - ثرويجة (وعددها خمس عشرة) ٤ إلى ٣٠ . - فصل ١٥ . - ثرويجة (وعددها خمس عشرة) ٤ إلى ٣٠ . - فصل ١٣ . - المقالة الأولى في الجواهر ٣٠ . - الياقوت ٣٣ . - قبم الجواهر الحقق ١٤ . - أشباه اليواقيت ١٥ . - أخبار في اليواقبت والجواهر ٣٥ . - باب سائر ألوان الجواهر واليواقيت ٧٤ . - ذكر اللمل البدخشي ١٨ . - البيجاذي ٨٨ . - الالماس ١٩٠ . - السنباذج ٢٠ ا - اللولق ١٠١ . - أسها اللالي وصفاتها عنداللغويين ١٠٠ . قبم - مائية اللؤلؤ الرَعْب ١٢٠ . - صفات اللاكي، والقابها عند الجوهريين ١٣٤ . - قبم اللاكي، والسد اللاكي، والسد اللاكي، والسد اللاكي، المار فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اصلاح فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اصلاح فواسد اللاكي، ١٣٤ . - اسلاح فواسد اللاكي، والمنابق المنابق اللاكي، والمنابق المنابق المنا

⁽١) في كشف الظنون للحاج خليفة، الجماهر في الجواهر، وهو هنوان مبتور.

 ⁽ ۲) كتب حضرته مراراً في مجلة الهجم العلمي العربي التي كانت تنشر في دمشق . ولا سيها راجم المجلد ١٤ . ١٣ وما يليها .

- ذكر مائية المرجان ١٣٧ . - في ذكر البحر واليم ١٣٩ - في ذكر أوقات الغوص ١٤١ . – ذَكَرَكَيْمَيْةِ الغوص ١٤٣ . - في ذكر الأخبــار في اللاكي. ١٥٠ . – في ذكر الزمرد وأصنافهِ ١٦٠ . - أخبار في الزمر"د ١٦٤ . - في ذكر أشباه الزمر"د ١٦٨ . - في ذكر الفير وزج ١٦٩ . - ذكر أخبار في الفيروزج ١٧١ . - في ذكر العقيق ١٧٣. في ذكر أخبار من العقيق ١٧٤ . _ في ذكر الجزع ١٧٤ . - في ذكر أخبــار في ٥ الجزع ١٧٧ - في ذكر البلور ١٨١ . - في ذكر أخبار في البلور ١٨٦ . - في ذكر البُسَّد ١٨٩ . - في ذكر الجست ١٩٤ . - في ذكر اللازورد ١٩٥ - في ذكرالدهنج ١٩٦٠ - في ذكر اليشم ١٩٨ . – في ذكر السبج ١٩٩ . – في ذكر حجر البــاذزهر ٠٠٠٠ - في ذكر أحبار الباذزهر ٢٠١ - في ذكر حجر القيس ٢٠٢ ـ - في ذكر مومياي ۲۰۶ ـ – في ذكر خرز الحبــات ۲۰۷ ـ - في ذكر الحتو ۲۰۸ ـ – في ذكر ۹۰ الكهربا ٢١٠. - في ذكر المغناطيس ٣١٢ . - في ذكر الحناهن والـكرك ٢١٥ . -في ذكر الشاذنج ٢١٧ . - في ذكر حجر الحلق ٢١٨ . - في ذكر حجر الجالب للمطر ٢١٨ . - في ذكر حجر البَرَد ٢٣٠ . - في ذكر الزجاج ٣٣١ . - في ذكر المينا ٢٢٤ - ذكر القصاع الصينية ٢٣٦ . - في ذكر الأذْرك ٢٢٧ . - المقالة الثانية في الفلزات ٢٢٨ . - في ذكر الزئبق ٢٢٩ . - في ذكر الذهب ٢٣٢ . - في ذكر أخبار ١٥ الذهب ومعادنهِ ٢٣٦ . - في ذكر الفضـة ٢٤٢ . - في ذكر النحاس ٢٤٤ . - في ذكر الحديد ٢٤٧ . - في ذكر الاسرب ٢٥٨ . - في ذكر الخارصيني وأشباهه ٢٦١ . – في ذكر الشبهِ المعمولات والممزوجات بالصنعة ٢٦٢ – في ذكر الاسفيذروي ٢٦٤. - في ذكر البتروي ٢٦٦ . - في ذكر الطالبقون ٢٦٧ . - ملحق في ذكر معـــادن اليمين ٢٦٨ - - تنبيه ٢٧٢ - خاتمة الطبع ٢٧٣ . - تتمة كتاب الجاهر، ما سقط بعد ٧٠ سطر ١٤ من صفحة ١٤١ في ذكر الاصداف ومواضع اللآلى. (١). - في ذكر المغاصات (٧) . - في ذكر اعماق المغاصات (١١) . - خاتمة طبع كتـــاب الجاهر للبيروني « ١ » . – فهرس اسمآء الرجال والقبائل [١] . – اسمآء الأماكن والبقاع والبحار [١٦] . - أجناس الجواهر والفاظ مفسرة [٢٦] . - الكتب المذكورة [٤٠] . تصحيحات] وقعت في تسع صفحات وأربعة أسطر [٤٣ . 40

ولو نظر الدكتور نظرة ثانية ، لضاعف هذا القدر ، لما في هذا السفر الجليسل النفيس من الأغلاط التي مسخته مسخاً ، وزهدت النفوس في اقتنائه . فهو فى حاجة الى إعادة طبع طبعاً متقناً خالياً من ثلك المزالق التي تمجم الكلام . وتضعه في موطن لا تناله الأفهام ، ولا تثبت من معانيه العرب ولا الاعجام .

و ذد على ما تقدم أن في الكتاب - على ما قال حضرة الاستاذ الدكتور - كثيراً من الالفاظ غير مضبوطة بالنقط، ولا سيا في أسماً والرجال والاماكن، حيث لا رجاء التصحيح من سباقة الكلام . قال : فوجدت هذا أصعب الأمور، إذ المؤلف يذكر أماكن عديدة لا ذكر لها في معجم ياقوت الحوي، ولافي غيره من كتب الجغرافية، حتى لا يمكنني أن أثق بالنسخ الثلاث . مثلا : نجد في النسخ الثلاث تكرير موضع حتى لا يمكنني أن أثق بالنسخ الثلاث . مثلا : نجد في النسخ الثان ، ان الباء الموحدة . ورأيي الآن ، ان الباء الموحدة هي الصواب ، وهو اسم موضع في بلاد الافغانستان الآن ، او كا قال المؤلف نفسه أن في موضع واحد في زابلستان .

ثم ان البيروني نفسهُ كتب تأليفهُ في اللغة العربية ، التي كانت لهُ أجنبية ، فيقع في كلامهِ بعض الحشونة . – صنَّف البيروني هذا الكتاب مثل كتابهِ في (الصيدنة) في شيخوختهِ . وقدمهُ للسلطان مودود بن مسعود الغزنوي ، الذي ولي من سنة ٣٤٤ إلى سنة ٤٤١ . وكان البيروني حينتذ قارب الثمانين من عمره . وكان بين يديهِ من الكتب في معرفة الجواهر : كتاب لابي استحاق الكندي ، ونصر الدينوري ، كا ذكرهُ نفسهُ في المقدمة .

فتجد انهُ كان عندهُ غير هذين الكتابين ، مثل الكتاب المنحول الى ٢٠ ارسطاطاليس . – وكتاب منافع الأحجار لمطارد ، وغير ذلك من كتب الأدب ، كا يشاهد كثرة الأبيات الشمرية .

وفياً يفوق كتاب البيروني سائر الكتب في أوصاف الجواهر والفلزات. انهُ كان أول من أثبت الثقل النوعي الاكثر الجواهر والفلزات. وعَلَّم أن هذا الثقل النوعي عنم من الغش ، إذ لكثير من الجواهر الثمينة مشابهات في اللون واللّم، لا تميز إلا عمر بالصلابة والثقل.

وقد نقلنا هناكل هذه الفوائد ليطلع القارى، على ما تجشم الاستاذ الكرنكوي من المتاعب في اعادة هذا السيفر الجليل الى نصابح الأول، وما فيه من الفوائد والعوائد. • وكنا نود" أن نرى علامات الترقيم في تضاعيف السطور من فاصلة (،) ونقطة (،) ونقطتين () وما بين هلالين () وقو يسين « » وعلامة الهتاف (!) وعلامة الاستفهام (؟) والعضادتين []. ولكن لا حياة لمن تنادي في هذه المطبعة ، لأن أصحابها لا يزالون على الحالة الأولى ، هي الحالة الفطرية أو البدوية .

وممن أجاد في تحبير هذا الموضوع: الكنديّ وكان قد سبق البيروني (١) اليهِ ، ١٠ ثم جآ بعد البيروني ، النيفاشي (٢) وهو شهاب الدين أبو العباس احمد بن يوسف القداهري ، وقد وصَفَ في مؤلفهِ ٢٥ حجراً ، وطبع كتابه (ازهار الافكار ، في جواهر الاحجار) سنة ١٨١٨ الكونت الايطالي انطونيو رَيْنري بِشِيّاً في ايطالية ANT. RAINERI BISCIA.—FIOR DI PENSIERI SULLE PIETRE PREZIOSE ANT. RAINERI BISCIA.—FIOR DI PENSIERI SULLE TEIFASCITE. النسخة الاولى المطبوعة وبدون تغيير في ايطالية ايضا في سنة ١٩٠٦ .

إلا أن كتاب ابي الرَبْحَان محمد بن احمد البيروني يفوق كل ماصنف في العربية . فقد قال عليهِ الاستاذ الدكتور كرنكو هو ه أحسن وأثبت كناب في معرفة الجواهر ، وهو يفوق كتاب التيفاشي ، وغيرهُ ، وذكر فيهِ الاحجار النفيسة والفلِزّات ، ولم توجد منهُ إلا ثلاث نسخ كلها سقيمة ، لعدم معرفة الناسخين حقيقة هذا العلم » وقد ٢٠

⁽١) ولد ابو الريحان البيروني في ذي القمدة ٣٦٣ ه (ايلول ٩٧٣ م) وتوفي في٣ رجب ١٤٤٠ (١٣ كانون الثاني ١٠٤٨) ٠

 ⁽ ۲) توفي التيفاتي سنة ٢٥١ م (١٢٩٣ م) وعند الاستاذ عيسى اسكندو المعلوف نسخة منه خطية تجزت كتابتها في رمضان سنة ٢٩٧ واقتناه قربا نملي بن محمد زمان الطيب ١١٠٧ في اصفهان وهو في ٢٥١ صفحة بقطع الثمن ووقيه في خزانته ١٤٩٤ .

صنف العرب تصانيف اخر في هذا المبحث ، منهـــا كناب (كنز التُجَّار ، في معرفة الاحجار) ، وقد نقل منهُ صاحب هذا الكتاب المفيد مراراً عدة .

ومر المصنفات العربيسة أيضاً (كتاب سرّ الأسرار، في معرفة الجواهر والاحجار) وغيرها من التآليف التي فقُدت او الأسفار المدفونة في زوايا الحزائن في مدن كثيرة من عربية، وايرانية، وهندية، وغربية.

أما موضُوع هذا الدلم ، فهو – على ما قال صاحب كشف الظنون – البحث « عن كيفية الجواهر المدنية البرية ، كالماس ، والامل ، واليافوت ، والفيروزج . – والبحرية كالدُر ، والمرجان ، وغير ذلك ، ومعرفة جيدها من رديثها بملامات تختص بكل نوع منها ، ومعرفة احوال كل منها . – وغايته وغرضه ظاهر » اه .

وهما يجب الانتباه اليه، أن اسم الحجر الكريم الواحد قد يدل على حجارة عدة . وهو من باب التوسع ، وهو عيب في اللغة ، قد يضر السامع ، كا قد ياتجى اليه والبائع ليوهم الشاري انه يبيعه الحجر الفسلاني ، الذي يعني عدة ضروب من الحجر الواحد ؛ لكن قيمته تزيد أو تنقص بالنظر الى لونه أو صنفه أو مائه أو شساعه فالياقوت مثلاً كلة معر بة من اليونانية على ما قلنا وهي HYAKIN THOS ومع ذلك فانه ليس بالذي يستى بالفرنسية hyacinthe ، بل العرب خصوا بالكامة المعربة ضرباً من الحجر الكريم، اسمه عند الفرنسيين Corindon ، واذا كان الياقوت احمر كان له في الفرنسية اسم آخر ، فلكل لون من الياقوت اسم آخر عند الفرنج . وياليت الامركان في العربية على ما مجري عليه ابناء الفرب ، زال كل غش وخداع . وكذا يقال في الباور . فانه معرب من اليونانية لكن العرب أرادوا به ما يسميه الافرنجة الباور . فانه معرب من اليونانية لكن العرب أرادوا به ما يسميه الافرنجة وهي وهي Cristal de roche وهي المها أيضاً بالعربية ، لكن الفظة اليونانية التي عربت عنه من ذاك ؟ والحومة نفسها يمهني البلور أي الزمرذ الذبابي هي أيضاً من اليونانية ، من المهومة و يراد به الهيصمي والبلور أي الزمرذ الذبابي هي أيضاً من اليونانية ، من المهاومة و يراد به الهيصمي والبلور الحجري والزجاج وكل حجر شفاف .

ومثل هذا التمميم ، تعميم المماني للفظة الواحدة العربيـة وقع في علم النبات

والحيوان فهذا السمندر أو السمندل المعرب عن اليونانية Salamandra قد قبل فيه : « طائر بالهند لايحترق بالنار » (القاموس) . مع انه دو ببة كسام ابرص . ومشل ذلك قالوا على السر فوت . فني القساموس أيضاً : السرفوت ، بالضم ، دو ببة كسام ابرص ، تتولد في كور الزجاجين ، لا تزال حية ما دامت النار مضطرمة ، فاذا خدت مانت اه ، وهي نفس السمندل أو السمندر أو السميدر لانها تعريب الكلمة العَجَمية ه المذكورة والمه في واحد ، وهي دو يبة كسام ابرص كثيرة رطوبة البدن ، كان ينسب اليها الاقدمون من اليونان والرومان أنها لا تحترق اذا اجتازت النار ، فنشأت من ذلك خرافات لا تصدَّق على ما رأيت هنا . والحقيقة أنها لا تعشش في كيران الزجاجين ولا تحيا بالنار ، بل تحترق كسار را الدواب أو الدو يبات ؛ إنما لا تحترق بسرعة كسار را الدويبات ؛ إنما لا تحترق بسرعة كسار را الدويبات ، بل تقاوم النار بعض المقاومة مدة من الزمن .

وأمثال هذهِ الاوهام في النبات أكثر وهي لا تحصى . فنجتزى اللاشارة البها . و إلا فان النفس يمتـــد الى ورآ الموضوع الاصلي ، فنكون قد خرجنا عنه ، واحرجنا الصدور على غير طائل .

وقد عُني كثيرون من علمآ. الغرب بنقل هذه التصانيف الى لغاتهم . من ذلك الكونت الايطالي رينرى بِشِيا الذي ذكرناهُ آنفاً فقد نقل (ازهار الافكار) الى ١٥ لسانِهِ العـذب ذي النغم اللذيذ . وعني كايان مُلَّة الفرنسي الى نقالِهِ الى الفرنسية مع شروح ، وزيادات ، وايضاحات ، من كتب عربية أخر ، ونشرهُ في المجلة الآسوية ، في تسلسلها السادس ، في المجلد الحادى عشر الصادر في سنة ١٨٦٨

CL. MULLET. - LE JOURN. AS. - 6. SERIE. XI. 1-81 ETC.

ومن الكتب المفهدة ، التي جمعت الى الاختصار العلم المنّين ، والمصطلحات ٢٠ الحاصة بصناعة الجوهريين ،كتابُنا هذا ، ونحن نقف لهُ الفصل الآتي :

٣ً. وصف كتابنا المخطوط: نخب الذخائر والعناية بطبعه

كنا قد نسخنا هذا الكتاب بيدنا، ودفعناهُ الى حضرة الاب الفـاضل لويس شيخو اليسوعي في سنة ١٩٠٨ وأذنًا لهُ بنشرهِ في المشرق، فنشرهُ فيها فيالمجلد ٧٥١:١١ الى ٧٦٥، فاهمل ضبط الكلم على خلاف ما فعلناه ، وخلاف ماكان في الاصل. مع أن في ذلك فائدة لا تنكر، بل لا تقدر، لمعرفة لفظ بعض تلك الكلم المصطلح عليها، في عصر المصنف، أو في عصر الناسخ. فقد ظهر من ضبط الاصل الذي بيدنا أن المؤلف، أو الناسخ قد ضبط بعض تلك الأوضاع، بموجب اللغة الشائعة في مصر، كما بيناه في تضاعيف بعض الفصول والحواشي التي علقناها عليها.

رد على ذلك أنه وقع في طبع الكتاب بعض الأغلاط التي لم تقوم و بعض الشروح غير وافية بالمطلوب. فاستدركنا كل ذلك لنكون طبعتنا لهذا التأليف تامَّة من جميع الوجوه العلمية ، والأدبية ، واللغوية ، والصناعية . وطبع في المقتبس ٢٤١٥٥٧٢٥ و وعي في ٥٦ وطول النسخة ١٨ سنتيمتراً ونصف ، في عرض ١٣ سنتيمتراً . وهي في ٥٦ صفحة . وقد كتب في الصفحة الاولى (كتاب نخب الذخاير)كذا . مجروف مذهبة ، وكل حرف منها مؤطر بخط دقيق أسود . وتمام العنوان هو (في أحوال الجواهر) مجروف بين الزرقة والسواد . وكلها بالقلم البديع النسخي . وكان قد كتب بعد العنوان و بأحرف دقيقة ما بأني : «كتب برمم خزانة الكتب الخاصة بسيدنا ملك الديار المصرية في سنة ١٩١٧ » ، لكن الذين مرقوه في ٩ آذار (مارس) من سنة ١٩١٧ الكتاب وثمنه ويوم سرقيه واستعادته وثمن تلك الاستعادة وكانت في ٢٢يوليو (تموز) الكتاب وثمنه ويوم سرقيه واستعادته وثمن تلك الاستعادة وكانت في ٢٢يوليو (تموز)

وورق الكتاب الى الصفرة وآخره خال من اسم الكاتب ومن كل تاريخ ونحن نظر أنه بخط المؤلف أو بخط أحد معاصريه ، لكنه أقدم من كل نسخة موجودة ٢٠ منه في الحزائن التي ذكرت اسمآ. الكتب التي فيهما . فني بيروت نسخة نقلت عن نسختنا . وفي باريس نسخة أخرى لكنها ليست بقديمة . وفي دار الكتب المصرية نسختان حديثنان وكثيرتا الفلط الواحدة رقمها ١١٢ وفيها ٢١ صفحة وكتبت سنة ١٣٣٨ ه (١٩١٧ م) ولا قيمة لهما البتة . لما فيهما من الأغلاط المشور هة الكثيرة ، ولهذا لم نعتمد على أي ولا قيمة لهما البتة . لما فيهما من الأغلاط المشور هة الكثيرة ، ولهذا لم نعتمد على أي وفي كل صفحة من نسختنا تسعة أسطر والخط بديع سهل القراءة ، ونظنهُ لأحد النساخ المصريين الأقدمين في عهد الماليك أو المؤلف وجميع الألفاظ مضبوطة بالشكل أو تكاد تكون مضبوطة ، ومن خصائص هذه النسخة أن الوراق ضبط الكلمة مع اشتهار ضبطها ، ولم يضبطها في بعض الاحيان ، عند الاحتياج إلى معرفتها ، لا سيا بعض أعلام المدن ، وأسها ، بعض الحجارة .

ور بما ضبط الكلمة ضبطين مختلفين، إذ قد يضبطها في صفحة ، ويخالف تقييدها الأول في وجه آخر . فقد ضبط الارجواني في ص (4) مر الأصل بضم الهمزة ، وضبطها في ص (9) بالفتح . واللغو يون لم يصرحوا إلا بضم الأول ؛ لكننا جاريناه في عمله هذا المختلف . وكذلك فعل في اللازوردى فانه ضبطها في ص (10) بفتح الزاي . والمشهور انها باسكانها ، على ما ورد في بعض الدواوين اللغوية ، مضبوطة ، الزاي . والمشهور انها باسكانها ، على ما ورد في بعض الدواوين اللغوية ، مضبوطة ، ضبط قلم ، لا ضبط قلم ، لا ضبط نص صريح ، وذلك في كلامهم على العوهق ، على ما بيناه في موطنه . ص ٩٠ وهكذا نقول على الفاظ كثيرة ، فان نسختنا المضبوطة بالشكل الكامل ، ولعلها النسخة الوحيدة التي سارت على هذا الوجه الأثم " ، تخالف المتعارف من النقييد مرة ، وتسايره مرة أخرى . فوجب النبيه على هذا الأم لخطورته في نظر اللغويين .

واما ضبطة بعض الألفاظ على ما ينطق به عوام المصريين ويشهد على أن ناسخ ١٥ المكتاب مصري في عهد الماليك، فكم قوله (السَلْقي) (37) فقد صبط السين بفتح ظاهر، على ما يتلفظ به الناس في مصر إلى اليوم، مخلاف أهل العراق، فأنهم ينطقون بها بكسر السّين. - وهو لا يهمز الحرف أبداً، بل مجمل في مكان الهمزة يآء صريحة، على الطريقة المصرية أيضاً. فلا يكتب إلا سابر (10) وزَيْبَق (12) وفايق (12) الى غيرها. والصواب سائر وزئبق وفائق. وفي زئبق غلطان عامّيان مصريات: الأول، فنحه الزاي. ٧٠ فكتبها وزان جعفر، والثاني جعل الهمزة يآ، صريحة بنقطتين تحتيتين. وهناك أدلة لا تحصى على أن الناسخ كان مصريًا صمياً، لم تؤثر فيه اللغة الفصحى.

زد على ما تقدم أساوب الكنابة والخط وانهُ « كتب برسم خزانة الكتب الخاصة بسيدنا ملك الديار المصرية » . وبهذا القدر من الأدلة ما يكفي لتأييد رأينا بأن خاطة مصري صميم .

40

وكثيراً ما يرسم الكسرة من تحت الحرف بشكل الف صفيرة ، على شكل الألف الصغيرة التي توضع فوق شدة اسم الجلالة (أي الله) و يميّز رسم الحرف المهمل من الحوف المعجم الذي من جنسه ، كالرآ والسين والدال بشكل هلال صغير قرزاه الى فوق ، وأسفله من تحت . وكثيراً ما يهمل تنقيط الكلمة ، لا سيا إذا كانت قراءتها مشهورة ، و يهمل أيضاً تنقيط البآ في آخر الكلمة لكنه كثيراً ما يُشير إلى الباء المنقوطة باثنتين بكسرة على صورة الألف الصغيرة يضعها تحت ما يُشير إلى الباء المنقوطة باثنتين بكسرة على صورة الألف الصغيرة يضعها تحت الحرف الذي يسبق تلك الباء المنظرة ، و يخطى بعض الأحيان في ضبط الكامة من جهة الاعراب ، واذا اضطر إلى ضبط الهاء الأخيرة بالكسرة ، وضعها بصورة الف صغيرة كما قلنا ، وان كانت تلك الهاء منقوطة بثنتين كما في قوله مثلاً مُضَرَّسة المناه عزوطية (ص ١٨ من الأصل) أهمل تنقيطهما .

واذا كانت الهمزة مما يكتب بصورة اليآ، رسمها يآ. صريحــة بلاهمزة، وربما همزها ووضع لها نقطتين من تحت الهمزة. وكل مرة يكتب الفمـــل « قال » يرسم لامها طويلة، هكذا: « قالــــ » .

وهو يميز كل كله تكون في راس فصل بحبر خاص لاز وردي الاون ، متممّاً بهِ

10 السطر من الجهتين ولا يمبز العنوان بسطر ممتاز بنفسِهِ ، كما فعلنا هنا ؛ كما انهُ لم يجعل
رقماً لكل مادة ، أو لكل اسم حجر . فقد فعلنا ذلك من عندنا ، ليتضح البحث
الفارى ، و يقف عليهِ نظره ، حال تصفحهِ الكتاب ، ولو كان ذلك بسرعة البرق
الخاطف .

وقد ذكر الحاج خليفة كتاب (نخب الله خائر) في كشفه ، فقال على صاحبه :

, « إنهُ لحنَّص فيه كلام المنقدمين والمتأخرين بين الحكماء في ذكر الجواهر النفيسة ،
واصنافها ، وصفاتها ، ومعادنها المعروفة ، وقيمتها المشهورة ، وخواصها ، ومنافعها ، اله ومنافعها ، الم وفق ولمذا نعد من (الجماهر) لأنهُ حوى كل حجر كريم على اختصاره .

 ⁽١) وعند الاستاذ هيسى اسكندر المابوف نسخة من هذا السكتاب بقلم عبد الحي بن عود ، اتمه في سنة ١٠٠٧ وهو في مجموعة فيها (ارشاد القاصد) و (غنية الطبيب هند غيبة ٢٥ الطبيب) وكلها للدؤلف نفسه ابن الاكفائي . ورقم هذه المجموعة في خزانته ١١٠٣

وقد وجدنا في هذا الكتاب الصغير الفاظاً ومصطلحات واعلاماً لم نعتر عليها في سائر المدوَّنات من هذا الصنف. فهذا وحدهُ كاف لأن يحملنا على أن نُعنى بطبعهِ واخراجهِ بوشي خاص م ، وتخدمهُ خدمةً لانقةً بهِ فانهُ أهل لهُ .

وقد أضفنا إلى تصنيف المؤلف أشهر الحجارة التي ذكرها أرباب هذه الصناعة، لتم بهِ الفائدة ، نقلاً عن أتمنها . وجعلنا له عدة فهارس ، ولا سها عقدنا له تُبَتاً قابلنا ه فيهِ أسماً - الحجارة الكريمة عند العرب بما عند الفرنسيين منها ، حتى يهتدي القارى، إلى البحث عنها في كتب أرباب الصناعة من أهل هذا العصر.

وقد اقتبسنا تلك الأوضاع من المؤلفات التي صنفها أهل البحث والتدقيق لتكون عوناً لأصحاب المعاجم الحديثة التي تترجم المفردات الافرنجيدة إلى الكلم العربية ، لأن اصحابها كثيراً ما تهم فيها ، وتهيم على وجهها ، بلا راشد ولا خبير ، • ، وقد اهتدينا إلى كثير من تلك الالفاظ الى ما كان والدنا ميكائيل ماريني – رحمه الله – بهدينا إلى ما يقابلها في الفرنسيدة ، لأنه كان جوهرياً في منه و واتع آثار قديمة ، وما كان يُباع في بغداد حجر ثمين مُتَهَوّم إلا و يستشار فيه قبيل اقتنائه .

ويمَّن كان عارفًا بهذه الحجارة أيضًا وساءدنا في معرفة ما يقابلها بالفرنسية المسيو ليو پلد موجيل Léopold Mougel وكان من أشهر المهندسسين الفرنسبين في بغداد ١٥ وأهدى العارفين بعلم الجواهر على اختلاف أنواعها وضُرُوبها.

فأنت ترى من هذا ، العناية التي بذلناها في سبيل تحقيق هذه الاسماً ،وتدقيق النظر فيها ، فان جاء بعد ذلك بعض الأوهام ، فهو مناً لا من غيرنا ، وذلك من كثرة حرصنا على الحقيقة ، فنكون قد عوقبنا هذا العقاب ، على الإفراط فيها ، بما يذل أولي العزم والسعي ، لأن الكال والعصمة لله وحده ، جلَّ جَلاله ُ وتعالى . . . ٧

٣ . صاحب هذا الكتاب وشيء من ترجمته

لا نعرف من ترجمة صاحب هذا الكتاب الجليـــل ، إلا النزر القليـــل . فهو ابو عبد الله شمس الدين محمد بن ابراهيم بن ساعد (۱) الانصـــاري السِّنجاريّ الشهير بابن الاكفاني ، نسبة الى الاكفان جمع كفن وهو الذي (۲) يبيـها .

وُلد في سنجار ، واشتغل بالطب في مصر ، فمات فيها مطعونًا سنة ٧٤٩ للهجرة (١٣٤٨ م) ، ولهُ تَآليف عدة نذكر بمضها :

١ ارشاد القاصد ، الى اسنى المفاصد . وقد طبع في بيروت سنة ١٩١٤ في
 ١٤٨ صفحة وطبع ايضاً في القاهرة .

7 . غنية اللبيب، في غيبة الطبيب.

١٠ ٣٠ . كشف الرَيْن ، في أمراض المين . وشرحهُ نور الدين علي المنساوي فسماًهُ وقاية المين .

٤ . النظر والتحقيق ، في تقليب الرقيق .

ه منهاية القصد، في صناعة النَصْد، الى غيرها. وأغلبها يُرى في دار الكتب المصرية في باب الخلق.

وكُناً قد سألنا الكاتب المؤرخ ، والاستاذ الجليل ، عباس العَزَّاوي البغدادي
 عما يعرف عن ابن الاكفاني ، فكتب الينا ما هذا بعضة :

« ولد المؤلف في صنجار ، احد اقضية لوآ الموصل ، وطاب العلم ، فنبغ في عدة ونون ، وأتفر العساوم الرياضية والحِكْمية ، فهو (فيلسوف) صنف في الفلسفة التصانيف الكثيرة ، وكان يحل أقليد سبلا كأنة ي كأنه متمثل بين عينيه فهو (مهندس) من أيضاً ، وتقدم في معرفة الطب ، فهو (طبيب) فوق ذلك ، فكان يصيب في ما يصف

⁽١) وفي رواية: ابن صاعد . وهو خطا

 ⁽۲) وفي رواية : ابن الاكناني ، بنونين عمنى الملازم للاكنان جم كن وهو البيت والاكناني هنا خطا .

مر الادوية للادواء، حتى كان الحُذاق يتعجبون عِمَّا يصدق بهِ فَكُوهُ. وكان عارفًا للتواريخ، واقفًا على أخبار النساس فهو (مؤرخ) زيادة على ما تقدم، وكان حفظهُ للاشعار مدهشًا، ولهُ في فنون الآداب تصانيف معروفة، فهو (أديب) علاوةً على ذلك، ومن يطالع (الدرر الكامنة) (٣: ٢٧٩) يقف على ما اختصرناهُ هنا.

« وقال ابن سيّد الناس : « ما رأيتُ من يعبر عما في ضميرهِ باوجز من عبارتهِ ، ﴿ وَلَمْ أَرَ أَمِتِعَ مَنْهُ ، ولا أَفْكُهُ مَنْ مُحاضَراتِهِ ﴾ اه .

ه وكان يحفظ من الرُق والعزائم شيئًا لا يشاركهُ فيه أحد . ولهُ اليد الطولى في الروحانيات، فيصح أن يعد من نواخ استحضار الأرواح (الاسبيريتسم)، والقادر بن على التنويم (الهبنوتسم)، والمغنطة (المانيةسم)، على ما يشتغل بهِ الغربيون من معاصرينا في عهدنا هذا .

« ومهر أيضًا في معرفة الجواهر والعقاقير ، حتى رُتِّب موظفًا بالمارستان والزم الناظر بأن لا يشتري شيئًا إلا بعد عرضهِ عليهِ . فما اجازهُ امضاهُ ، و إلاَّ فلا .

١.

ه ولهُ كلام جيد على الخط المنسوب ، وان لم يكن ماهراً فيهِ a .

« ومن تآليفهِ : (ارشاد القاصد، الى اسنى المقاصد) ذكر فيهِ أنواع العــــاوم وأصنافها، وهو مأخذكتاب (مفتاح السعادة) المطبوع مرارًا، ولا سيما في الهند. وهو لطاشكبري زاده. وجملة ما فيهِ ستون علمًا، عشرة منها أصلية، وسبعة نظرية وهي : المنطق، والالهمي، والطبيعي، والرياضي بأقسامها. وثلاثة عمليــــة، وهي السياسة، والأخلاق، وتدبير المنزل. وذكر في جملة العلوم اربعائة تصنيف.

ه ولهُ (اللباب في الحساب) » .

« وكتابهُ (غنية اللبيب) المذكور في صدر هذا الفصل ، قائم على اربعة اركان : ﴿ ۗ الاول : في حفظ الصحة . – والثــاني : في تدبير المرض . – والثالث : في وصايا فافعة . – والرابع : في خواص معتبرة . وكلها فصول تشتمل على ما لابد من معرفنه في علم الطب . والمعروف عن شخصِهِ انهُ كان كثير التـــأنق في مأكلهِ ، ومشربهِ ، وملبسهِ ، ومركبهِ ، وكان في آخر وقتهِ انقطع عن النردّد الى المرضى . » انتھى

بغداد في ٦ كانون الثاني (يناير) ١٩٣٩

هذا ما وصلنا اليهِ من ترجمة المؤلف ، ولملَّ هناك من يزيدنا معرفة لهُ ، فنضيفهُ الى ما هنا في طبعة ثانية . و الله ما هنا في طبعة ثانية .

ونحن نشكر الاستاذين الكبيرين : المحامي القدير عباس العزاوي والاستاذ روكس زائد العُزَيْزي ، على ما جادا به علينا من الفوائد ، زادهما الله علمًا وفضلًا وهمة ونشاطاً .



ملحق ثالث بالكتاب تعليقات وفوائد

للاستاذ الجلبل روكسى زائد العزيزى

مدرس اللغة العربية في مدرسة الاتحاد الكاثوليكي في مَمَّان (ثمر في الاردن)

لما كنا نفرغ من طبع كل كراسة من هذا الكتاب، كنا نرسل بجسوَّدة الطبع ٥ (التجربة أو البروقة كما يقول بعضهم في مصر) إلى حضرة الاستاذ النابه النابغ روكس زائد العزيزي ، فكان يلتي عليها نظرة نافذة نافدة ، ويطلمنا على ما وقع فيها من غلط الطبع وما فاتنا من الحقائق ، لكن ما كان يمكننا اصلاحة في وقته لفواته بل عند نهاية الكتاب بتمامه .

وفي الوقت عينه كان يجود علينا بملاحظات لغوية جزيلة الفــائدة ، فنتحف بها ١٠ الآن القرآء تعميا لفائدتها من ذلك ما يأتي: (الرقم الأول للصفحة ، والثاني للسطر). ٤ : ٣ ارجوان . « عامة شرقي الاردن يقولون (رَجُوان) ، وليست الكلمة خاصة باللَّون الاحمر ، فهناك : الرجوان الاحمر والرجوان الاخضر » اه

٦ : ٦ الحمري « (اكمري) منسوب الى لون اكمر ، وهو احمر ضارب الى السمرة ، معروف عند عامتنا في شرقي الاردن . واهل (مادبا) يقولون (خريي) ١٥ بكسر الحاآ . وسممت اهل السلط وعجلون ، يقولون : (خري) بفتحها . »

١٤:٧ « سَــيْلان [بالفتح] هي جزيرة سرنديب ٠٠٠ [راجع ص ١٠ من هذا الكتاب] ، والمعاصرون من أهل بلادنا يقولون (سَيَلان) بفتح اليَآء .»
 ١١: ٥ « اهل شرقي الاردن يعلقون قطعة من الياقوت المائي على العين الرمدآء ،
 و يسمُّونها (البَرِلة ، لاعتفادهم أنها تشني العين وتصونها من العَمَى . »

١١ ١٥ عين الهر « معروف في شرقي الاردن بالِهُرَّ » [فيــكون من باب حذف المضاف والاكتفاء بالمضاف اليهِ] ۱۲ ۲۰ الزئبق « وعامة ديارنا يقولون (زيبَق) [كدِرْ هَم] ويلفظون اليَّآء كلفظ حرف 6 في الافرنسية . ويقولون للرجل الكذَّاب: « مِثْل زِيبَقْ مَصِرْ » لأن الزئبق [يترجرج ولا يبقى على حالة واحدة] .

١٤ ماف . في لغة اهل شرقي الاردن ، يُقَال : (صَافِي) ، لكل ما هو
 شديد النُفاوة ، ولكل ما هو خال من الغش »

ا المرقشيثا . ه سمعتُ بعض البدويسمُّونها (حَجَر السَايغُ) و (الحِخْبارُ) و مرن أقوال نسائهم : حجَر السِبَّاغ (جمع سَايغ اي صائغ) صِينَكُ ذَ هَاني ! حجَرْ السِبَّاغ ، دامت لي عَبْنَك ! » اي ان اسمك اذهاني عن كل شيء سواك !

۱۲:۱۸ يلمق. « لعل الكلمة من العامية « يلحس » ومعناها في لغة اهل المحكمة من العامية « يلحس » ومعناها في لغة اهل المحكمة (عَجُلُون) ، من اعمال شرقيّ الاردن : يُرقَق قليلًا ، ويُجُوَّف أيضًا » اه – قلنــا : لكننا نستيمد الامر ، لأن الكتابة بصورة «يلمق» واضحة ، ولأن في الامر تكلُّفًا.

الأب انستاس ماري الكرملي : « قرأت في الاهرام الصــادرة في ٧ / ١ / ١٩٣٩ في ص ٨ كلامًا على ماسة مصرية في سوق لنـــدن . قالت : « لندن في ٦ يناير – لمراسل الاهرام الخاص : « وافيتكم أمس بما نشرتهُ (الايمُننج ما ستاندرد) عن الماسة المصرية (نجمة مصر) المعروضة الآن للبيع في لنـــدن . وقد

نشرت جريدة (الديلي تلفراف) اليوم حديثًا للسكن لويلين ايمرس عن هذهِ الماسة قال فيهِ : ان الحبراء يرون ان الماسة في هذا الشكل ، ومن هذا النوع ، تتراوح قيمتها اليوم بين خمسين الف جنيه وسبمين الفًا . وقد باعها خديوى مصر في سنة ١٨٨٠ .

وقال المستر ڤكتور كلارك، أمين خزانة جمعية الحبرآء في الأحجار الكريمة - وهو

۲۰ أحد الناس الفلائل الذين شاهدوا الماسة - : « انها أجمل ماسة وقعت عليها عيناي » انتهى .
 ۲۱ : ۱۱ نشادر : « و يسميه الاردنيون (رُوح النَّشَادِر) » . ا ه

۱۷: ۲۱ قبرس . يحرفها بدو شرقي الاردن تحريفاً مضحكاً ، فيقولون (بِقْرِس باً بْلاد النُونَان) . وتقول العامة من أهل (مأدبا) وما يجاورها « جَاجَة وُ, نُصِمَّة » يممنى « دجاجة فبرسية » ا ه . ۲۲ السندان : « وأهل شرقي الاردن يقولون ، « سِدًان وسِـدًانة »
 وزان خِنَّاب وخِنَّابة .

٢٨ ٦ بياضة . « وأهل شرقي الاردن يقولون : جَاجِة بَيَّاضَهُ) والجميع (جَاجِ بَاضُهُ) والجميع (جَاج بيَّاض) في مكان دجاجة ودجاج » ا ه

١٩ : ١٩ الكندي . « لم يذكر مؤرخو العرب عن تاريخ ميلاد هذا الفيلسوف، و وتاريخ وفاته ما يُرْضي الباحث، و يقولون : انه عاش في القرن الثالث الهجرة . أما (فلوجل) فيقول: انه مات بعد ١٩٦١ للميلاد . وأما (ناجي) الملامة الايطالي فيرى أن وفاته كانت سنة ١٩٥٨ للهجرة . ومؤلفات الكندي نحو ٢٣١ كتابًا باق منها ثمانية » اه وفاته كانت سنة ١٤ دم الاخوين : « ومن اسمائه عند العرب الأيدع والمَندم والشَيَّان من مادة (ش و ي) .

٣٦ : ١ « الْعَيُون : الشديد الاصابة بالمين ، رجلاً كان أو امرأة . فلمل القوم كانوا يتخذون هذا الحجر الكريم عوذة وواقيًا من العين ، فسمِّي الحجر بهذا الاسم» .

نه الظرف ، «وفي شرقي الاردن (الظرف) خاصّ بالوءَآء الذي يتخذمن الجلد لحفظ الزيت أوالسَمْن. وفي أمثالهم : لَوَ اياً الظُرُ وف،مانِقْرِي ٱ ضُيُوف، أي بقاياها. ١٥ ا

ومؤلفات هذا العالم في غاية النفاسة ، تناولتها يد الفنآء فلم يُبق منها سوى احدعشر كتابًا . ومؤلفات هذا العالم في غاية النفاسة ، تناولتها يد الفنآء فلم يُبق منها سوى احدعشر كتابًا .

۱۳: ۱۰ و ۱۳ القدح . « بدو شرقي الأردن يطلقون كلة (القدَح) على كل وعآء، البس من الجلد . وعندمانقول (البدو) نعني (نني صخر ، والشَرَارات ، والحو يطات) . » العالم : ۱۹ القلم . « والكلمة الشائمة في ديارنا (القلو) بكسرتين و بواو

في الآخر. ويُسمون نباتهُ (الوُشنان) و (العضو) بكسُرتينَ أيضًا . واصلهما من الأُشنان) و (الحرُضُ) . وسمعتُ أهل قريةً (شُعْفَاط) ، بضم الأُول ، من أعال فلسطين ، يُسمونهُ (جَاجِد رَبُهُ) » ا • .

۱۹: ۶۸ والمصريون :« والمصريون وأهل شرقي الاردن ».

٤٩ : ١ : بزيت بزر الكتان : ﴿ المعروف بشرقي الاردن : بزيت اللوز وزيت

الجوز. ويقولون : « دِهْن البِيْلَــَان » والظاهر انهم يميّزون بين نبات ٍ ونبات فابعضها يقولون : « دِهْن » وللآخر يقولون : « زيت »

١٥ : ١٣ . الزُرَيْقي . ه يطلق الاردنيون اسم (إِزْرَيْقي) على الذباب المذكور ،
 وعلى عصفور صغير لطيف الريش ضارب إلى الخضرة . »

١١:٥٢ السلق . « وأهل شرقي الاردن لاينطقون بها إلابالكسر ومن أمثالهم :
 « جَاي بْبِيع السِلق على أهل سِأوًان » وسلوان قرية قرب القدس . وهي سلوام القدية وهذا المثل يشبه قول الاقدمين : كمستبضع التمر إلى هَجَر . »

١٥ : ٦٠ الغامق ، « وأهل شرقي الاردن يستعملون (الغامق) بهذا المعنى . أما
 الغميق ، فيعنون بهِ العميق . فيقولون « بير تخميق » .

١٠ ١٦: ٦١ و١٧ القصابين الجزّارين . «واهل شرقي الاردن يقولون (اللحّامين).»
 ١٠ البلور: « لفظها الشائع بين عامة شرقي الاردن (البَنُور) بالنون المضمومة المشددة و يقولون : « (البَلُور) بفتح الباء التحتية الموحدة واللام المشددة المضمومة .
 ١٠ ارمينية . « اهل شرقي الاردن يقولون (أَرْمِينْيناً) بفتح المحزة . وسمحتُ في جهات (عجلون) من يكسر همزة (أَرْمَني) ويجمل في مكان النون لاماً فيقول (إرْمِليةً) للانثى » .
 ١٥ (إرْمِلي) للمذكر ، و (إرْمِليةً) للانثى » .

١: ٦٧ الجَحْز . « لملَ الكلمة ليست مقتطمة من الفارسية . والذي أراهُ ان الناطفين بالضاد شبَّهوا هذا النوع من الحجارة الكريمة (بِالجُمزَان) وهو ضرب من التمر لشبه قليل في اللون » . اه

قلنا : لكننا لانوافق الاديب الجليل على هذا الرأي ، لما في ذلك من التكلف ، ولا الكثيرين ما كانوا يعرفون الجُمْزان ، النمر ، ولا الحجر : انما هذا اللفظ من وضع الجوهريين لاغير ، وأغلبهم كانوا يعرفون المصطلحات الفارسية واليونانية ، ومن اصحابهما اقتبسوا أغلب الكلم الغريبة في علم الحجارة الكريمة .

٦:٦٨ المعشوق . ه (المعشوق) و (الانْمَشَق) ضرب من الطيب تستخلصهُ البدويات (في شرقي الاردن) من النباتات ؛ وهو شديد الرائحة . »

قلنا : كنا نود" ان نعرف اسمآ. هذهِ الانبتة . وعلى كل حال لا صلة للحجر هنا يهذا الضرب من الطيب ، اللهم الا ان يكون شَمَّ تشابه ببن اللونين .

۱۸ : ۱۸ جنزار . « وعامة شرقى الاردن يقولون (جنزًار) »

١٣:٧١ الكَرك . الكرك الوارد ذكرها هنا هي الكرك التي في شرقي الاردن .

لانهُ قال في ص ١٩:٩ و ٢٠ و ومنهُ يؤتى بهِ من غار بني سَلَيْم ، في برية الكرك ، وقد اخبرني أحد كركي شرقي الاردن : ان في الكرك موضاً اسمهُ (ابو سليم) . وفي ٢٧ يناير من هذه السنة اجتمعت ببعض وجهآء مسيحي (الكرك بشرقي الاردن) ، وهم وهم (متري باشا الزُرَيْقات) ، والإيكونيموس (الخوري عوده الشوارب) ، والإيكونيموس (الخوري عوده الشوارب) ، فذكر لي (الحوري عوده الشوارب) انهُ يعرف موضاً في شهال شرقي (الكرك) ، فذكر لي (الحقوري عوده الشوارب) انهُ يعرف موضاً في شهال شرقي (الكرك) ، في الجهة الشرقية من (وادي الموجب) (ارنون) اسمهُ (وادي سليم) ، باسكان في الجهة الشراري بن داود باشا الرواحنة) ، فذكر لي انهُ بات في غار معروف ؛ (طُور اسمهُ (الشراري بن داود باشا الرواحنة) ، فذكر لي انهُ بات في غار معروف ؛ (طُور المايم) ، في شهال شرقي (الكرك) ، فوق موقع يقال لهُ (صُفيّ) باسكان الصاد ، وفتح سليم) ، في شهال شرقي (الكرك) ، فوق موقع يقال لهُ (صُفيّ) باسكان الصاد ، وفتح الموقع المعروف ؛ (المحقوق المعروف ؛ (الحقوق المعروف ؛ (المحقوق المعروف ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق المحتوق المحتوق ؛ (المحتوق الم

فهن هنا يرى سيدي ، أَنَ (غار بني سَلِم) معروف الى الآن في شرقي الاردن . "أُ وان القول بأن الكركي منسوب الى (كرك لبنان) ، لايمكن الاطمئنان إليه ، واهل شرقي الاردن لا يقولون (مَفَارة) ولا (غار) ، إلاَّ للمغاور التي تُسْكن ، أو بوضع لها أبواب فتكون غُلقاً ، وأما الغار الذي يبقى فُتُحًا اي واسع الباب المفتوح ، ولا يسكن ، او يُخْزُن فيه شي ، فيسمونهُ (طُوْر) وزان قُفْل ، ولعلكم تعترضوب فتقولون : فاين ذهبت (بنو) من (بنو سَلِم) ؛ فنقول : لا أيسر من ذلك ، فانهم تقولون (بني صَخَر) و (بني سَخَر) ، - ويقولون : (الصُخُور والسُخُور) ،

⁽۱) المرانات نسبة الى (مير"ين) قرية في الجمة الشرقية من (الكرك)، كنوها حينا نزحوا من حوران ، خلافا لما ذكر عطوفة قائد الجيش العربي في كتابه (تاويخ شرقي الاردن وقبائلها) إذ يقول في ص ٥٥٠: « ان اصلهم من لبنان>وكان اسمهم قديما (إمشرينكات Imrénát) ثم قالوا (إمشرانات) و (ميرانات). (العزيزي)

ويقولون : (بِنِي أَزِيد وأَزِيد والأَزَايدة) لاعراب في ديارنا . ومن أمشالهم في بني أَزيد : « إِلْعَنْ إِزيد ، ولاتزْيد » انتهى .

قال الأب انستاس ماري الكرملي نحن نشكر الاديب الكبير المُزَيزِي على ما تفضل به من الفوائد، ولا سيا ما حققه بخصوص (الكرك) و (غاربني سَلِيم) . و الذكر الهُ أَن (سليا) وزان (عليم)، وقد طبعت خطأ وزان زُبَيْر : كما حققناه في نسخة خطية التيفاشي كانت عند حسن افندي الياچجي من محامي بغداد .

١ : ٧٨ المَغَلَ . « والعامة تستعمل هذه الكَامة للدُعاء بالشرّ على البَشرِ .
 فيةولون : « مَغَلّه » و يضخمون لفظ الَّلام ، ومعناها مَغَلاً لَهُ .

والمَّغَلَ مرادف في شرقي الاردُنَّ وهو (جُمَّام)، وهو دآ يصيب الدواب من ١٠ اكل البَقْلِ بترابه في اول نبته ، فيلاشي نتوءات امعائها او حَرَشَها، فيفتك بها أشنع فتك 1 وتصاب بذلك عند ما تبدأ أيام الربيع في أراضي غور الاردن ٥٠ اه

قلنا: وقد جآ، الجُعام، بضم الأول، في فصيح البكلام بمه في دآء يعرض للابل وغيرها من الدواب من رعي النَشر وهو بدء النبات. والكلا يبس فاصابه مطر دُبُرَ الصيف فاخضرَّ، وهو ردي، الراعية بهرب الناس منه باموالهم على حدّ ماقال الشاعر: وفينا، وإن قبل اصطلحنا، تضاغنُ . كما طرَّ او بار الجراب على النَشر.

يقول : ظاهرنا حسن في الصلح ، وقلوبنا فاسدة ، كما ينبت على النَشْر او بار الجَرْكِي ، وتحتهُ دَآلًا في اجوافها منهُ . » ا .

فالجُمَّام فصيح ، إلا أن اعراب البادية توسهوا في ممناهُ . ولماَّهم هم المصيبون بلفظهم هذا أكثر ممَّن سبقهم ، لان الجُمَّام مأخوذ من مادة (جعم) وأصل جعم ٢٠ (جع) وكُسمت بالميم ، فقد قالوا جَمَّ الرجل يَجَمُّ جَمَّا : اكل الطين ، وهو ينظر الى اليونانية ge اي طين ، والحرف H عندهم في بعض الأحيار كالمدين عندنا . فالجُمَّام على الحقيقة أكل النَشْر او الكلا بترابه . »

١ (١ الحزنوت لم اسمعة في شرقي الاردن إلا بفتح أوله كَصَعْفرق . ٥
 ١٤ : ٨٢ العسقول : بعرف الاردنيون (العَسَاكِير) ، و يطلقونها على سوق النباتات الرخصة التي تؤكل . وواحدها عندهم (عَسْكُور) بالفتح » .

٩١: ١ الطَّلْق ومعانيه عند العرب

بعد أن بلغنا هذه الصفحة من طبع الكتاب، تذكرنا أنناكنا قدكتبنا مقسالة طويلة النفس، في إحدى جرائد سورية أو مجلاتها قبل نحو خسين سنة، وبيّنًا أن الطلق جآء بعدة معان، ذكرنا منها هنا (ص ٨٩ و ٩٠ و ٩١) ما نذكرناهُ وقتثذي، والآن نذكر ما بقي من معانيه:

فين هذه المماني ، ماذكره أياقوت في معجم البلدان في مادة (بذخشان) ، فقد جاء بمبنى حجر الفتيلة ، قال : « وحجر الفتيلة شيء يشبه البَرْدي ً ، والعامة تظنّه ويش طائر يقال له الطَلق [وفي رواية : المطلّق ، وهو خطأ] ، لا تحرقه النار ، يوضع في اله هن ،ثم يشتمل بالنار ، فيتقد كما تنقد الفتيلة ، فاذا اشتمل الدهن ،بتي على ماكان، لم ينفير شيء من صفته . وكذلك ابداً ، كما وضع في الدهن واشتمل . واذا أأقي في النار ، م ينسج منه مناديل غلاظ للخوان ؛ فاذا اتسخت ، وأريد غسلها ، ألقيت في النار ، فيحترق ما عليها من الدهن والدرن ، وتخلص ، وتطلع غسلها ، ألقيت في النار ، فيحترق ما عليها من الدهن والدرن ، وتخلص ، وتطلع نقية كأن لم يكن بها درن قطّ ، » ا ه كلام ياقوت بحروفه .

قلنا : ان حجر الفتيلة هو المسمى عند الافرنج Asbeste ، وربما أريد بهِ حجز ُ آخر يشبههُ كل الشبه ، وهو الذي سماهُ العراقبون في عصر العباسيين «مخاط الشيطان» ه وغزل السمالي » و بالفرنسية Amiante .

قال ابو الريحان في كتاب الجاهر ما هذا نقلهُ مأخوذاً من فصل عنونهُ: « ذكر حجر الباذزهر »: ومنهُ [من الباذزهر] اجوف يتضمن شيئاً يسمَّى مخاط الشيطان وغزل السعالي أيضاً لا يحترق بالنار . وقل ابو الحسن الطبري الترنجي ": ان لوناً من الحجر كأنهُ مؤلف من شَمَع ونورة وطين . فيه لمُع من كل واحد منها ، إذا حُك مع ٣٠ المُرُوق الصُفر على صلابة ي خرج احر كالدم العبيط، وهو عظيم النفع من اللسعات ، اذا طُلى عليها . »

ثم قال في فصل ولاهُ بعنوان الباذزهر ص ٢٠١ : « الاجوف المشتمـــل على

مخاط الشيطان ، يؤخذ من جوفهِ ما فيهِ ، ويُعمل من غزلهِ سُسْتَكات[أيمناديل] وهي التي كانت الأكامرة تسميّها « آذَرْشُسْت [اي محوَّرة بالنار] وبتي اسمشُسْت على المعمول من غيرهِ [وان كانت النار تحرقها] . ثم قال

وحُمِل الى الاستاذ هرمز [احد قُوَّاد شرف الدولة البويهي] منولي حرب كرمان سنة ٣٩٠ من ناحية زَرَنْدوالكوبونات (؟) شُــتَّبكة بيضاً ، كانت تُلقَى في النار إذا اتسخت حتى تأكل النار وسخها . وذكر من شاهدها ، أنها لُوِّ ثت بالدُهن للامتحان ، فاشتعلت النار فيها ساعة ، ثم خدت ، وخرجت الشستكة بيضاً نقية . وشهد له الوزير ، احمد بن عبد الصمد ، وكان يُرى بتلك النواحي ، وقال : ان هذه الاحجار تكثر بالكافات تكسر عن شيءً كا كُلل بُفتل منهُ غَزْل ، يُلفَى فيهِ مسر النامة [كذا في المطبوع ، ولمل الصواب : بُيسَسِّر النامة كما يطلبه المعنى] ويعمل منهُ ما ذكر » ا مكلام ابي الربحان .

قلنا : فما سمَّاهُ اللغويون الطلق ، سماه ياقوت « حجر الفتيلة » وظن ان الطلق من كلام العوام وهو ليس بصحيح . وما سمَّاهُ ياقوت « حجر الفتيلة » سماهُ أبوالر يحان : مخاط الشيطان وغزل السمالي ، مع ان حجر الفتيلة هو المسمى بالفرنسية (اسبست) ومخاط الشيطان او غزل السمالي هو (اميانت) ، على ان الافرنج انفسهم قد يخطئون في هذه التسمية ، فكثيراً مايسمون الواحد باسم الآخر ، اذ الفرق بينهما قليل .

أما اليوم فيريد اهل العراق بمخاط الشيطان ، خيطاً في نهاية الدقة ، ناصع البياض يكون في الهواء في أيام القيظ ، وإذا قبضت عليه ، ترى في أحد طرفيه عنكبوتا صغيراً هو الذي يقذف هذا الحنيط من فيه ، فيسيّر الهوا الخياف الخيط في انحاء الجو ، وهكذا يتنقل هذا العنيكب من مكان الى مكان ، ملتماً رزقة بهذه الوسيلة الدقيقة . واسم هذا الحنيط بالافرنسية Filandre ou Fil de la Vierge . ولمخاط الشيطان هذا ، اسما كثيرة في لفتنا ، نذكر منها الآن : السَهام ، كسَحاب وغزل عين الشمس ، والسُهُم ، بضمتين ، والسُمجي بضم السين وتشديد الميم المفتوحة ، يليها ها ، فألف . وأما سبب تسمية غزل السحالي بهدا الاسم ، فلأن السلف من العوام ينسبون وأما السحالي كل شيء غريب بصفة من الصفات ، ولما كان هذا الخيط المعذي ، أو

الغزل الممدني أو الحمجري، لايتسخ، واذا اتسخ التي في النار فيطهر. عدوا هذا الأمر من الخوارق، والحنوارق لاتأتيها إلا الجن، والسمالي: انائها او اخبث الجن، فلسبوا الغزل اليهن . ولم ينسبوه الى الله كور من الجن، لان الغزل والاشتفال به يُعدُ عند العرب من خصائص النسآء دون الرجال . بل اذا اشتفل الرجل بالغزل، سُخِر مِنهُ، وعدً من الخزئين، ولهذا السبب أضيف هذا الضرب من الغزل الى السمالي.

وراجع ما كتبناهُ في المشرق ٦ : ٩ وما يليها . وفي المقتطف ٣٧١:٣٨ وما يليها . والجوائب في سنتها الأخيرة اي سنة ١٨٨٦ .

ومن الغريب اللك لا تجد ذكراً في معاجمنا العربية لهذه الكلم وهي : حجر الفتيلة ، ومخاطالشيطان ، وغزل السعالي ، بمعنى هذا الضرب من الطاّلق . وكذلك لاتجد فيها ذكراً لغزل عين الشهس بمعنى مخاط الشيطان اي السَهام . ومن العبث ان نرى لها اثراً في الدواو بن الاعجمية الى العربية ، او في كتب متون اللغة العربية الى الاعجمية ؛ ١٠ مع اللك ترى حاجتنا الماسمة البها ، ا ذلا نقبل لها بديلاً . فالأسبست ، والاميانت مع اللك ترى حاجتنا الماسمة البها ، ا ذلا نقبل في المحلوا بها . ولهذا كانت معرفتنا لهذه الاحرف مما يحتفظ به ، و يُدون في اصولنا ، وامهاننا السكبرى والصغرى ، لأن مدلولاتها تدخل اليوم في الصنائع والآلات التي تتعرض لانار ، او لها يخاف عليه من لأن مدلولاتها تدخل اليوم في الصنائع والآلات التي تتعرض لانار ، او لها يخاف عليه من النار . وقد أصبح اتخاذ تلك المواد من اهم ما يدخل في كثير من الادوات المصرية . ١٠ النار . وقد أصبح اتخاذ تلك المواد من اهم ما يدخل في كثير من الادوات المصرية . ١٠ تعرف هذه الكلمة بهذه الصورة ، والتي في دواو بن اللغة ، وكتاب مفانيح العلوم : البوطق والبوطقة بالطآء »

١:٩٩ المغنيطس . « عامة بلادنا في شرقي الاردب تكسر الميم فتقول (مِغْنَطيس) .

١٠١ ١ البلق نسآء شرقي الاردن يقلبن البآء مياً وفي أغانيهن ": يا ابُوالحَاقَ ، ٣٠ يا ابُو المَـلَقُ ، والحَيَلُ تِنقُطُ كَكُ عَرَقُ

ملحق رابع بالكتاب: « الجواهر في الاسلام »

لعرستاذ الجليل السرى روكس زائد العزبزى مدرس اللغة العربية في مدرسة الاتحاد الكاثوليكي في عَمَّان (شرقي الارن)

خرج المسلمون من بلاد قاحلة ، جُرْد ، بلاد شحّت عليهم . بالمناخ المعتدل ، والنبّت ، والماء . فاكاوا العلهز ، والضباب ، والبرابيع ، لكن جرثومة الرقي ، والميل الى المثل الاعلى ، كانت كامنة في تلك النفوس التي الدفعت كالسيل العرم ، تحطّم عروش الجبابرة المنفيسين في حمّاة مدنيتهم الهرمة ، التي كانت تحتضر . وهناك ، في ايوان كسرى وقف هؤلا القوم الحاص ، لا يدرون ما الجوهر ، ولا يميزون الكافور من الملح (۱) ! و يفضلون الفضة على الذهب (۲) هناك ، أمام جبروت الفن الفارسي ، وقف البدو الحفاة العراة ، بردّ دُون هناف المستمبتين في نصرة مثلهم الاعلى ، فتطبر من امامهم الجيوش التي ورثت بجد البابليين ، والدّ مر بين ، والاكديين ، والاشور بين ، كامراب النعام ، ولا يغني عنها أنها كانت خوف الامم ، وهول الشعوب ، فني كامراب النعام ، ولا يغني عنها أنها كانت خوف الامم ، وهول الشعوب ، فني بالجوهر (۱) وفي ابهآ ايوان كسرى كان اول عهد المسلمين بالجوهر . فيبيع أحد البدو بوهرة تساوي عشر بن الف دبنار بالف دره ، وعند ما عوتب أجاب « انه لو عرف أن هناك عدداً اكثر من الالف لطله (۱) .

هذه الامة التي كان سيدها عمر بن الخطاب يبكي كلا رأى جواهر الفرس ، ترد في عداد الفنائم ، خوفاً على قومه من هرم المدنيَّة (٣) . وهذه الامة التي باعت ماغنمته من الاكرار من الجواهر ، الفص بخمسة دراهم ، مع أن قيمته عشرون الف الله المدخلة التي رأيت لا تـكاد تأني سنة ١٠١ للهجرة حتى تضحي جوائز احد خلفائها (يزيد بن عبد الملك) للشعراء المجيدين مِلْء افواههم جوهراً . قد قلده في ذلك المعتصم من بني العباس (٥) .

هذه الأمة تمر عليها الايام مسرعة خاطفة كالبرق، فتنتقل الى حالة أخرى، لتعرض علينا صورة من بذخ (الوليد بن يزيد) فها هو ذا يتخذ الجواهر كالثياب يغيرها يوميًّا، ويغالي في اقتنائها حتى يعلي أسعارها (١) ويمضي الامويون في ذلك قدمًّا، فيرصعون آنيتهم بالجوهر والعقود لهم، ولنسائهم وجواريهم.

١.

وبرث المباسيون الامويين ، فينظمونهُ في عصائب نسائهم ، وخفافهن كما فعلت الحت الرشيد (٧) ، وزوجهُ ام جعفر (٨) . ولم يقتصر العباسيون على اتخاذه حليًا لنسائهم ، بل اتخذه أشدهم انهماكا في تأسيس الدولة (السفاح والمنصور) للأسرَّة الذهبية ، المرصمة بالجوهر ، والحُصُر المنسوجة بالذهب ، المُكلَّلة بالدّر والياقوت (٩) . و يأتي (هرون الرشيد) فيشتري فص ياقوت احمر ، كان يعرف (بالجبل) ، يتنافس الملوك في ١٥ اقتنائه و يدفع ثمنًا له ار بعين الف دينار و ينقش عليهِ اسمه (١٠) . و يشتري فصاً آخر عائة وعشرين الف دره ،

وتضحي نفقات جبر بل ، طبيب هرون الرشيد السنوية ، على الجواهر والطيب خسة ملايين من الدراهم (١١) .

وتصبح بغداد معرضًا لانفس انواع الجواهر، فلقد عرض أحد تمجار الجواهر في ب بغداد سفطاً على يحيى بن خالد، فساومهٔ عليه بسبعة ملايين من الدراهم (١٣).

كِلْهُ مَا ذَكُوهُ المؤرخُونُ عَمَا أعطاهُ ونثرهُ المأمونُ مِن الجواهر ليــلة زواجه من بوران ، فلقد أعطاها ليلة زفافها الف حصاة من الياقوت ، و بسطالها فرشاً كان الحصير منها منسوجاً بالذهب ، مكلَّلاً بالدر والياقوت (١٣) . وعند ما جليت بوران على لمأمون فرش حصير من الذهب ، وجيء بمكيل مرصع بالجوهر وفيه درر كبار نثرها ٢٥ لمأمون فرش حصير من الذهب ، وجيء بمكيل مرصع بالجوهر وفيه درر كبار نثرها ٢٥

على النساء وفيهن زبيدة وحمدونة بنت الرشيد ، فلم تمساه . فقسال المأمون شرفن ابا محمد واكرمنه ، فأخذت كل واحدة منهما درة و بني على الحصير سائره وعندماجاء المأمون إلى عروسه في الليلة الثانية نثرت عليه جدتها الف درة ، كانت في صينية من ذهب (10) وقد استخدموا الجواهر كما نستخدم الحوالات المالية ، والاوراق النقدية اليوم (10) .

أما احتفال المتوكل بابنه الممتز فنرى فيه ما يدهش ايضاً، فقد مدت فيه مرافع الذهب المرصمة بالجوهر، ووضعت الصواني بين يدي القواد، وأصحاب الرتب مرصمة بأصناف الجواهر (١٦٠). بله ما وجد في مخباً أت (قبيحة) ام الممتز مما لا يمكن تقدير قيمته من الجوهر، وهو نحو كملجة من الباقوت الاحمر، ونحو مكوك من الزّمرذ النفيس، ونصف مكوك من اللؤلؤ، ولم تزدها هذه الثروة الضخمة سوى كزازة في النفس، فسمحت بأن يموت ابنها تلك المبتة الشنماء ولم تفند حياته بخمسين الف دينار (١٧).

ناهيك بميا أنفقه المقندر على الشجرة التي بها سميت (دار الشجرة)، فلقد صيفت تلك الشجرة من الذهب والفضة ، وكالت أغصانها بالجواهر المختلفة تمثيلا للاثمار (١٩٠).

وقس عليه بذخ وزرائهم لان الناس عليه بذخ وزرائهم لان الناس على دين ماوكهم. فلقد فعل خارويه بن احمد بن طولون ما كان عجبًا للاجبال ، فانه صور مغنياته وحَظاَياه ، وجعل على رؤوسهن الكوارن (ه) المرصمة بالجواهر ، وعمل بركة من الزئيق خمسين ذراعًا في خمسين (٢٠٠).

به (الكرادن) غير (الكوارن) فالكوارن الرأس والكرادن او الكرادين
 وي للاعناق . فلقد وجدت في لغة الاردنيين ما يلي : «كُدنت المرة رأسها : مشطتــهُ ورتبتهُ

أضف الى هذا ، ترف الفاطميين فانهمكانوا برصعون آنية المطبخ بالدرّ والجوهر ورصعوا التماثيل لزينة مجالسهم – وان كان المتشدّدون منالمسلمين يكرهون اقتناءها – وأتخذوا من التحف ما يدهش ، وكان لهم دور لخزن المجوهرات والجواهر(٢١٠) . فلقد أخرجوا من خزانة الجوهر على عهد المستنصر بالله صندوقًا فبهِ سبعة أمداد زمرَّذ ، واستخرجوا خريطة فيها ويبة جوهر ، ونحو مئة كاس باذزهر على اكثرها اسم هرون ه الرشيد، . هذا خلاف ما وجد من الصناديق المملوءة بالسكاكين التي مقابضها من الجواهر المتنوعة . ووجدوا صناديق مملوءة دويًا (جمع دواة) كلها محلاً ة بالجوهر ووجدوا أنواعًا من الشطرنج والنرد مصنوعة من الجوهر والذهب والفضــة. ووجدوا طاوومًا من ذهب مرصعًا بالجوهر عيناه من ياقوت أحمر . وغزالاً مرصمًا بالدر النفيس والجوهر ، بطنه أبيض ، قد نظم برائع الدر ونفيسه . ومائدة من الجزع ، ونخلة ذهب 🕠 مَكَالَةَ بالجوهر، وكوز بلور مرصع، يُحمل عشرة أرطال ومِزْ يَرَة (ما ترفع عليهِ جرة المآء) مكالمة مجب اؤلؤ نفيس ، وقد كانوا يتهادون الجواهر كا فعلت (سِتُّ اللَّكُ) اخت الحاكم بأمر الله فانها أهدت لأخيها ناجًا مرصمًا بالجوهر (٢٢٪ وقد حمل الى صلاح الدين الايوبي في عداد ما حمل له من آثار الفاطميين (الجبل الياقوت) الذي وزنه أبن الائير نفسه فقال إنه صبعة عشر درهمًا أو سبَّة عشر .ثقالاً ، ونصاب من م

ونفدت شعره " . فن هذا يظهر ان الكوادن امشاط تغرز في الشمر بعد مشطه ، كالتي تضمها المتدينات . والكامة دخلت شرق الاردن من (بيت جالا) و (بيت لحم) من أعمال فلسطين . ونساء هذين البلدين يلبسن على رؤوسهن غطا ؟ يشبه الطربوش يزخرفنه " بالذهب والنضة ، والحربر ، ويخترن فوقه " بغطا ، من الحربر أحيانا ، وأحيانا من الكثان ، ويسدين هذا الطربوش (الشيطون) ، والحار (الفيدةة) و (الجرقة) بكسر الاول ، ويسلاحظ ، وأن أهل بيت لحم ، وبيت جالا ، وفلاحي قرى فلسطين يلفظون القساف كافا وما أدري هل كانت هذه الطرابيش تسمئي في ما مقى دكوادن » (كل هذا الشرح للاستاذ العزيزي) كانت هذه الطرابيش تسمئي في ما مقى دكوادن » (كل هذا الشرح للاستاذ العزيزي) كثر دانلق » أي قلادة . _ وأما الكرملي ناشر الكتاب أنساء عوام العراق يسمين كردانلق » أي قلادة . _ وأما الكوادن التي تلبها بعض الفلسطينيات فنظنها جم (كورن) وي من اللاتينية المورن الورن ومحتسل ان يكون اهل شرق من اللاتينية او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه الاردن ، او اهل بعض ديار فلسطين ، حافظوا على ذلك الملبوس ، ملبوس الرأس مم اسمه

الزمرد الذي طوله أربع أصابع . واتخــذ الفاطميون مِظلاًت الديباج ، والحز المحلى بالذهب والمرصع بالجوهر .

وكان الفاطميون اذا خرجوا للمبايعة أو لفتح الحليج ، ركب الحليفة واعتم بعامة الجوهر (٢٣٠)، و بين يديه الجنائب ، عليها السروج المرصمة بالجوهر ، وقد نشرت على الحليفة المظلة المثقلة بالجوهر (٢٤) .

وكان سلاطين الماليك يخلفون من المجوهرات ما يقدر بالارطال ، والقناطير ، والصناديق ، فلقد خلف الامير سيف الدين تنكز التستري، تسمة عشر رطلاً من الزمرُّذ والياقوت ، وستة صناديق جواهر ، وفصوص الماس ، والفاً وماثنين وخمسين حبة لؤلؤ مدوَّرة كبار مما يزن درهماً إلى مثقال . وأر بعة قياطير مصرية من المصاغ الوالمقود ، والشنوف ، والا ساور غير الذهب (٢٥) .

وجا ملوك الاندلس بنافسون كل من تقدم باقتناء الجواهر والمجوهرات. فقد كان مصحف عثمان في مسجد قرطبة مرصماً بالجوهر (٢٦).

وكان المعتمد الاندلسي يضع في مجلسه تماثيل العنــــبر، في عدادها جمل مرصع بالذهب، واللؤلؤ، وجمل من البلور له عينان من ياقوت، محلى بنفائس الدر (٢٧٠).

وقد كانت أهم أنواع الجواهر في زمن العباسيين كما يلي :

أ – اللُّر وهو اللؤلؤ الكبير .

ب - الباقوت الأحمر البهرماني .

ج - الياقوت المشرق الرهماني .

د – الاسمانجوني وهو أزرق قاتم تشوب زرقته حمرة.

ه – الزمرّة الذبابي .

و - الماس وكانوا يفضلون منه ماكان مشربًا مجمرة يسيرة .

ز - الفيروز .

ح – المرجان .

ط - العقيق .

ي - الجزع.

10

۲.

هذه كلة خاطفة في تاريخ استمال الجواهر ، نتبتها لمناسبة إقدام الاب انستاس ماري الكرملي على نشر كتاب ه نخب الذخائر في أحوال الجواهر » ونفترص هذه الفرصة لنسأل الله أن يطيل أيام هذا الراهب الذي يعمل صامتًا ، ويخدم لغته وأمت مخاصًا ، لا يلتفت الى ما يثير حوله المغرضون من حماقات ، لأن له نفسًا أبية عربية ، لا تطلب من البشر ثوابًا ولا شكرًا . وحسبه أنه أخلص في أحوال كلهانكران ه لجيله ، أحوال تكاد تكون تجربة للملائكة . أثابة الله وأبقاه فحرًا لعلمآ العربية مك

روكس العزيزى

10

عمان شرقي الاردن في ٢٦ يناير سنة ١٩٣٩

أرفام حواشى الملحق الرابع

﴿ وهي تحيل على الكتب التي انخذت مصادر للمقال ﴾

(۱) تاریخ أبي الفداء صفحة ۱۹۱

- (٣) الفخري، وعنه نقل النمدن الاسلامي في جزءه الخامس صفحة ١٠٥٠
- (٣) التمدن الاسلامي في جزءه الحامس صفحة ١٠٥ . والف با في جزءه الثاني صفحة ١٨٧ .
- (٤) تاريخ ابن الاثير في جزءه الثالث صفحة ٢٤. والتمدن الاسلامي في جزءه الحامس صفحة ١٠٧.
- (ه) الاغاني ج ١ صفحة ١٤٧ و ج ٦ صفحة ١٧٤ . والتمدن الاسلامي ج ه صفحة ١٢١ .
 - (٦) التمدن الاسلامي ج ٥ صفحة ١٠٥ والاغاني ج ٦ ص ١٢٩.
 - (٧) الاغاني ج ٩ ص ٨٣٠
- (٨) مروج الذهبالمسعوديج٣ص٣٦٦.-والتمدن الاسلامي ج٥ص١٠٨٠٠ ٢٠
 - (٩) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٦ وتاريخ ابن خلدون ج ٣ ص ١٤٥ .
 - (١٠) التمدن الاسلامي ج ه ص ١٠٧ والمسعودي في جزِّه الثاني .
 - (١١) التمدن الاسلامي ج ٢ ص ١٤١ نقلا عن طبقات الاطبأء .

- (١٢) النمدن الاسلامي ج ه ص ١٠٨ وتاريخ الطبري ج ٢ ص ١٨٩ .
 - (۱۳) تاریح ابن خلدون ص ۱۹۵ ج ۲.
- (١٤) لطائف الممارف ٧٣ . ووفيات الاعيان لابن ابن خلكان ج ١ ص ٩٣ . – والتمدن الاسلامي ج • ص ١٤٤ .
 - (١٥) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٨
 - (١٦) لطائف الممارف ٧٤ والتمدن الاسلامي ص ١٤٤
- (١٧) النمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٣٦ نقلاً عن الجزء الثالث من الطبري .
- (١٨) المستطرف ١٣٤ والتمدن الاسلامي ج ٢ ص ١٢٧ و ج ٥ ص١٠٦
- (١٩) التمدن الاسلاميج ه ص ١٩، نقلاً عن معجم البلدان لياقوت ص٢٥ج٣
 - ٠٠) المقريزي ج ١ ص ٣١٦ والتمدن الاسلامي ص ٩٧ ج ٥
- (٢١) المقريزي ج ١ ص ٤٠٩ ٢٥ والتمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٠٩ .
 - (۲۲) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١١٢٠
- (٢٣) المقريزي ج ٢ ص ٢٨٠ و ٢٨٥ والتمدن الاسلامي ج ٥ ص١٤٢٠.
 - (٢٤) التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٤٢.

10

- (٢٥) التمدن الاسلامي ج ه ص ١٠٠ نقلاً عن سير الملوك ص ١١٣.
 - (٢٦) نفح الطيب ج ١ ص ٢٦٠ التمدن الاسلامي ج ٥ ص ٩٣.
 - (٢٧) نفح الطيب ج ٢ التمدن الاسلامي ج ٥ ص ١٢٧٠ .
- وهنا لا بد لنا من الننويه بفضل صاحب التمدن الاســـــلامي المرحوم جرجي زيدان ، فان كتابه النفيس كان مرجعنا في أغلب الأحيان م

روكس العزيزى

- TRUMPITAL --

تأزير

لقد رأيت هذا الكتاب فهو صغير الحجم في اصل وضعهِ ، لـكنهُ جليل الفدر في نفعهِ ، فانهُ – على ضآلتهِ – حوى ما لم يحو سواهُ من التــالبف في هذا الموضوع الطلي ، وفي مثل هذا الجرم ، فانهُ أطلعنا على جماعة من مشاهير رجال العلم ، وأهل الصناعة ، لم يرد ذكرهم في سائر المصنفات . وأظهر لنا – من أوضاع الجوهريين ومصطلحاتهم – شيئًا لم نُصِبْهُ في تآليف جمّة ، وُضعت لهذا الغرض .

ولذلك ، خدمناه با يليق به من صادق الخدمة ، فعسى أن يستفيد منه اهل الفن ، واللغة ، والصناعة . وهذا كل ما توخَّيناه من طبعه ، وتعميم غزير فوائده . وكفي ! .

من أعضاء بجمع فؤاد الاول للغة العربية

بعض تصحيحات

الرحمن : الرَّيْحَانِ مُسَطَّعْهُأَهُ : مُسْطُّعُنَاهُ ٢١ أو صفرة: أو صفرة، والزردج هنا | مآء العصفر 17 : ١٤ أَرْجُونَ : أُرْجُوان ١٧ واجو بة: واجْس ية ۰ ه : ١٥ هذا من: هذين 77 11 ٣٢ الى المتَّكلم: إلَّى ياءِ المتَّكلم وخَرَاساني وَخُرَاساني V١ ١٦:١١ زئيقاً (٢) ، زئيقاً (٣) ممرزف : ممروف ٧ ٥ ه مائية : مائية ٧A ه نقول: تقوّل ۲۱ منی : من ۹ وهمیهٔ : وهمیهٔ ١.. الزئيق : الزئيق 1.4 صاف : صافی الشيه الشبه راً: ۲۸: ۱۵ القيس: التيس 1 . . ۱۰ مومیای المومیای ٠ . ا صَيَفُورة : صِيفَةِ قَا ۱۳ نفسه : هو نفسه 1 - 7 ۱۳:۲۷ اللباب : العباب ١٣:۲۷ المصريين : المُصَريين ٢٤ الطب الطبي 1 . v ۱۰ رینری رینري 1 . 4 ۲۲ ۲ وينظّر : وينظر ٢٤ الطبيب: اللبيب 117 ٣:٢٣ يَد مُصَنُ * يَحَدُمُنُ ۱۷ تعرف : لم تعرف ۱۸ والبوطفة. والبوطفة 140 ٥٠ ١٢ وأنَّ : وإنَّ 140 و البشريه : و البشريه ٢٤ الكوارن: (الكرادن) فالكوادن 1: 44 AYI

فهرسى أول يحوى الفصول والموضوعات

٩.	٣١ . السَبَج		نخب الذخائر في أحوال الجواهر
41	٢٣ . الطَلْق	۲	ومقدمنة
47	٣٣ . اللازورد أو العوهق	٣	٦ . القول على اليافوت
47	٢٤. الهَيْصِم أو الهيصىي	١٤	٣ . القول على البلخش
44	•	۱۷	٣ . القول على البجادِيّ
4.	, 0	۲٠	٤ . القول على الماس
1 - 1	ا ٢٧ ً . الرِيق أو البَّلَق	77	هُ . القول على الدُرُّ واللؤلؤ
1.1	٢٨ ً . فوائد شتى في الحجارة	٤A	٦ً . القول في الزمرذ
1 - 7	बंदांक्षा . ५० ।	٥٣	√" . القول على الزبرجد
1.4	٣٠ أ. ملحق ثان ِ بالكتاب	00	٨ً . القول على الفيروزج
1.4	لمعة عن الحجارة الكريمة	74	٩ . القول على البلور
,	٣١ ً. وصف كتابنا المخطوط : نُخُب	٦٧	١٠ ً.القول على الجز
1 - 4	الذخائر والعناية بطبعه	19	١١". القول على الدَ هَنج
	٣٣ . صاحب هذا الكتاب وشي.	Y 7	١٢ً . القول على اليشب
116	من ترجمته	۷۵	١٣ً. القول على الفَاذزهر
	٣٣ أ. ملحق ثالث بالكتاب يحوي	٧٩	١٤ ً. القول على الحزتوت
_	تعليقات وفوائد للاستاذ الجليل	٨٥	١٥ ً. ملحق أول بنخب اللخائر
114	روكس زائد العزيزي	د۸	١٦ ً. البنفش
177	٣٤ ً. الطلق ومعانيهِ عند العرب	٥٨	١٧ ً . العقيق
_	٣٥ ً. ملحق رابع بالكتاب: الجواهر	۲۸	١٨ . الجزع
177	في الاسلام للاستاذ العزيزي المذكور	٨٨	١٩ ً. المرجان
122	ا تأزير	۸۹	٠٠ . الحناحان

فهرسى ثائه بحوى اسمآء لمواضع والبحار والانهار

أعفيه	مفعة
إفريقية ٢٤و٨٨و٨٩	الآستانة ٢ م
افغانستان ١٠٦	ابو سلیم (موضع) ۱۲۱
امسيبح	ائلانت او ائلانة ٣٠
اندر (قرية بالشام)	اتلندیدة (جزیرة) ۳۰
اندرین (قریة)	اذلنت . جبال
الاندلس ٢٨و٨٨	ارض البجاة ٤٩
وغنی ملوکها و بذخهم	أرض التغزغز ٨٣
انكلترة ٢٢	أرض خرخيز ٨٣٥٨١
أَوَ ال ١٣ (٣١) و٣٣	أرض النوبة ٤٩
اور بة ٢١ و ١٠١ ١٠١	ارمينيا ١٢٠
اوقیانوس (علم محیط) (۳۰)	ارمينية ٧٥و١٤و٥٥و٩٥و٩٩٥٩ ١٢٠
ایران ۱۰۱۶ ۱۹۳۹ ۱۹۳۹ ۱۰۱	أرنون ١٣١
ايطالية ١٠٧٠١	الازهري. مكار فيهِ معدن الفيروزج ٦ ه
ایوان کسری ۱۲۶	اسقطرة . خطأ في أَسْفُطُرَة ٢٦
باب الحلق ١١٤	أَسْقُطْرَى ٣٣(٣٣)٣٢
باریس	اسكندرونة ٢١
يُجاوة بـ ٤٩	اسكندرية ١٠٠وه ا
البحر الأبيض المتوسط . من أقبح	أَسُوان ٢٥و٧٧
الأغلاط، لأن البحر الأبيض	اصفهان ۱۰۷
ينشأ من المحيط الشهالي في شمالي	اطلس . جبال صوابها دُرَن ۳۰
ديار الروس . وأما البحر المتوسط	افرنجة ۱۸ (۱۸)و١٤ و ٥٥

lais	
البحرين ٣١(٣١)و٣٣و٣٣و٢٤و٢٤	
بِدلیس ٦٤	
بذخشان ۱۲۳۶ و ۱۹ و ۱۲۳۶ و ۱۲۳۶	ه
بر" الحبشة	
بركة العرب ٦٤	
البصرة ٣٣	١,
بغداد ١٢٤ و٣٣ و ١٨ و١٢٢ و١٢٧	،
بقرس بمهنى قبرس	۱
بلاد اضمحلت ۸۳ - بلادافرنجه ۱۸ (۱۸)	ļ
و١٤وه ٦ – النرك ٧٢و٨٣ – الروم ٢١	
و٩٧ – الزنج ٣٢ – العرب	١
– النوبة ٩٧ – الهند ٩٧	
بلخشان الد	
البندقية ٢٢	
بهرشير لا نهرشير ولا غير ذلك ١٢٦	
بولاق ۲۰	1
بولونية ٤١	
بيت جالا ١٢٩	
بيت لحم ١٢٩	l
بیروت ۳۰و۱۱و۱۱	l
التغزغز ٨٣	
جبال الحبشة عبال	
جبل الطور ٣٢	
جُرَّنار (جزیر ة . اسم عامي)	
•	

صفحة

فهو ترجة االافرنجية Méditerranée والعرب تسميه بحر الروم أو البحر الشامي أو بحر الشام 💎 ۲۱ و ۹۹ البحر الاحر ٤٩ و ٩٩ وسماء العرب بأسهآء مختلفة منهابحر القلزم البحر الابيض التوسط خطأ، ٢١، والصواب البحرالمتوسط أوبحرالشام ٢١و٩٩ البحر الأخضر هو المحيط الاتلنثيكي ٣٠ البحر الاسود هو البحر الاتلنتيكي أيضاً ٣٠ - بحر الافرنجة ٨٨ -مجر افریقیة ۸۸– بحر الحجاز ۸۸و۹۹ - بحر الروم يسميهِ اليوم بعضهم البحر المتوسط ٢١ و ٩٩- محر سيف الاندلس ٨٨ - البحر الشامي ٩٩ - البحر الصيني AT - بحر الطور AA محوالدرب.٣- بحر عمان و يسميه بمضهم خليج عمان ٣٠ – محر فارس هو خليج فارس أوكما يقول بعضهم اليوم خلبج ايران ٢٣ − مجر القلزم ٤٩ و ٨٨ و ٩٩ – البحر المتوسط هو بحر الروم ٩٩ – البحر المحبط أو المحبط (من باب التغليب) هو الاوقيانوس ٣٠ → محر الهند ٢٠٠و٣٢٠ -

مبفحة

بالحآء المهملة ، ونظن أن الحآء تصحيف الحاء، لأن ليس في لغة أهل طخارستان الحآء المهملة بل الحَمَّاءَ أو الجيم ولم نجد في معجم هذه الكامة ولأتصحيفاتها ٧٥و٩٣ خليج اسكندرونة (ولاتقل الاسكندرونة فهو غلط) ۲۱ – خليج فارس هو أيضاً محرفارس ويسميهِ اليوم بعضهم خليج ايران والوارد في كتب العرب: خلیج فارس أو مجر فارس أو مجر ۳۰و۲۳و۳۳و۲۶ البصرة خوارزم 11 دار ج دور . دور للمجوهرات ٤١ و١٠٤ دار الشحرة 171 دار الكتب المصرية 116211. ۷۲ د کرن . جبال ٣. الدكن (من بلاد الهند) 1.1 ۸۸ دمشق ۱۷و۲۰و۶۰۱ دنقلة 94 ادهثور 77 دهلك ۱ ۳و۲۳و۳۶ الديار المصرية ٩٤٥٧٩ و ١١١٩ 1.1

صفحة

جزائر الزنج 75 جزيرة ديسقوريدس٣٢ جزيرة العرب ٨٦ جُلَّمَارِ (جزيرة) 41 الحبشة (بر الحبشة) 44 الحجاز ۵۸و ۸۸ حستان . هكذا وردت هذهِ اللفظة في الأصل المخطوط الذي اعتمدناه وليس لأهل طخارستان حرف الحآء المعجمة، ولعلها خستان بالحآء المحمة ۷۰و۹۳ حلت 27 الحامات 171 حوران 171 حدر آباد الدكن خارك ٣. 'يَ خان خراسان ۱۷ و ۲۱ و ۹۳ و ۹۳ خرخار خُرْ لُخِيَّة .وخَرْ لجية من الاغلاط الشائمة **في** الكتب والصواب خَرْ لُخِيَّة ٨٣ خزانة ج خزائن . خزائن للجوهر ١٢٩ خزانة جمية الخبرآ في الأحجار الكرعة ١١٨٥ خزانة الكتب المصرية 💎 ١١١٥ | ذمار خستان وورد في النص (حستان) الراهون أو الرُهْن جبل في سرنديب

iniu		صفحة	
174	سور ية	۷و۱۰	عليهِ أثر قدم آدم فيما قبل
٧ و١٠ و١٨ و١١٧	سَيْلان	١.	رُهَانا
97	سِيواس أو سِيوس	7.4	رومة ه رومية
۲۹و۲۶و۷۰	الشأم	1.	الرُهْن ، جبل
44	الشرجة	47	الزنج (بلادهم)
12	الشرق الاقصى	٨٣	ز <i>نج</i> بار
و۱۲۸و۱۱۹۹ و ۱۲۰	شرقي الاردن١١٧	1.7	زابلـــتان هي أفغانـــتان
و۲۲ او۱۲۳ و۱۲۸		کنور .	زرو بان لا زرو يان والتحقيق للأ
17.	شُمْفَاط . قرية	1.7	سالم الكرنكوي
٤٩	شندة	من	زرويان بالمثناة التحتية بعد الواو
۴.	صُحَار	بآء	خطام النسساخ والصواب باا
٤٩	صحاري مصر	1.7	الموحدة التحتبة
29	صعيد مصر الأعلى	79	سجستان
۲۲و۸۲	الصفرآ (قرية)	۱۱۷۶۰	سرندیب۷و۱۰ و۸۱ (۱۸)و۲۵ و ۵
171	صني" . موقع	44	السيرتين
۲۸و۹۸	صنعآء البمين	44044	سُهِالة الزنج
٤٦و٢٧ر٣٨ (٦٨)	الصين ١٤ و٢٤و ٩٨	(44)41	سفطرى
و۸۸و۹۷و۱۰۰		44	سقوطرة . خطا في سقطرى
۷٥و۹۴	طخارستان	117	السلط
1	طراباس الشام	17.	سلوان أي سلوام
44	الطور (جبل)	94	مميساط
171	طور سليم	۸٦	السِند
77	طية	97	السودان بلادهم
44	طِيْسْقُرِي	٨٢	السودان وديارها

منعة

صفحة	
تلنتبكي مصحفا	لبُّلاية هو اسم المحيط الا
	واصله اتلانته او اتلانت
Υ۱	لبنان
114	لندن
۱۱۱و۱۹ او۱۲۱	ماديا
19	ماراوي
110	مارستان
177	مجمع فؤاد الاول
کی فی عمان	مدرسة الاتحاد الكاثوا
۱۲۰٫۱۱۷	
٦٤	مرا ڪ ش
٨٨	مرسى الخزر
حر الأخضر	المحيط الاتلنتيكي هو ال
	عنســد العربّ و مجر ا
. واليوم غلب	والبحر الاسود أيضاً
,	البحر الاسود على ما
وهو تصحيف	العرب سابقاً بحرنيطش
	بحر بنطس بتقديم البآء ا
لفوقية وبسين	على النون الموحدة اا
ا قول بمضهم:	مهملة في الآخر . وأما
,	المحيط الاطلسي فهو .
	الاتلاننيكي أوالاتلنيكم
-	النسب كدوً "اري" (٠٠
	لبسلاية أو البحر الأ-

44	طيسقر يدس
۱۲۰و۱۱۸و ۱۲۰	عجلون ٧
94	الملآ
او۱۰۱ و ۱۰۱	العراق غو١٦و١؛
و ۱۲۷و ۱۲۷	
) ۱۱۷و۱۲۱	عُمَّان (شرقي الاردن]
و٢٦ او ١٣١	
٦٩وا ١٢ او١٢٢	غار بني سَابِہْم
(44) 47	غُب مرنديب
(7£) 71	غزنة
177	غور الاردن
و ۲۹ و ۹۳ و ۱۰۱	فارس ۳۸و۷ه
١.	فوع آدم
1.4	فرنسة
۱۲۹و۱۲۹	فلسطين
171	فندق فلسطين في عمان
۹۰و۲۲و۱۱	القاهرة (مصر)
۲۱و۹۹و۸۱۱	قبرس لا قبرص
1.	قدم آدم
14.	قرطبة
مغاصة ٣٣	القلزم ٣٢ و ٢٤ –
۹۰ او ۱۲۱ و ۱۲۲	الكرك ١٩٠و٧١٥
۱۲٤ع۱۲	كرمان
74	كشمير

مفعة		مفعة	
۸۳	مملكة خرلخية	حفظ ذلك كلهُ	الاسود . قا
118	الموصل	خطأ في الاتلنتيكي ٣٠	المحيط الاطلسي
£ 9	نبية	14.	مسجد قرطبة
۹.	النجف	171	<u>۾</u> رڙين
٤٩	النو بة	171	مسيبح
ليونان).(عامية) ١١٩	النونان (بلاد ا	٣٠	مسقط
ەەرى ە	نيسابور	_	المشرق (بلاد)
۹۷۶٤٩	النيل	واسكانالصاد.وعوام النمال نماكات	
£ 9	النيل الازرق	ا بفتح المبم فتحًا يكاد مناء الناء الدينا	
£ 9 ,	النيل الاعظم	ينخلع عن الفك الاسفل اور هوه هوه ٦و ١١	
٨٢	النيل ، ر بوعهٔ	۱۱ و۱۷ و ۱۷ و ۱۲۹ و ۱۲۹ او ۱۲۹ او ۱۲۹ او ۱۲۹	11327311
1.	هرکند (بحر)		المطبعة الرحمانية
لند ۱۰و۱۲و۲۰و۲۲	الهند أو بلاد الم		المدن الازهري
۲و۱ عود عود ۲و۲۸و۸۸	و۲۴و۲۴وه	۸ – المغرب الأقصى	-
و٤٠١و١١		۶۲و۲۰ و ۸۲	
171	وادي سَليم	99	مفنيسية
٧٠	وادي النيل	99	مَغيِسة
171	وادي الموجب	71	مقدونية
٨١	اليامة	۹. (المقطم (جبل)
۲۱ و ۳۲ و ۸۸ و ۹۹	اليمين	٧	مُڪران
71	اليونان . ديار	٣٨	مكة

فهرسى ثالث بحوى أسماء الكتب

مُعَمَّة	1	مبغيدة
خلدون ۳۰و۰۰	ا تاریخ ابن -	ارشاد القاصد ، إلى أسني المفاصد
١٣١ و١٣٢ – ابي الفدآء	. –	٢١١و١١١و١١
 ۱۳ - الطبري ۱۳۲ –	I	أزهار الافكار ، في جواهر الاحجار
اردن وقبائلها ١٢١	شرقي الا	للتيفاشي ٤١و٧٢و١٠٢و١٠٧و١٠٩
کتاب) ۲۹	التثقيف (﴿	وراجع أيضًا التيفاشي
الرازي ٦٧	تحفة الملوك	أساس البلاغة ، ٣٨
لامي ٢٦ و١٣١ و١٣٢	التمدن الاس	الاعجمية . المعاجم الأعجمية الى العربية
زُّرْهُرِي ۲۷و۲۸وه٤و۲۷	التهذيب للا	ونالعكس وقصورها ١٢٥
و۵۹و۳۲ر۹۶و۸۸		الاغاني ١٣١ و١٣٦
معرفة الجواهر. هوكتاب	الجماهِر، في	اغلاط اللغويين ١٠٠و١٢٥
أن البيروني ٤١٤و١ و١١٢	ابي الريح	الاكليل للهمداني ۸۷ الف بآء الا
وني او ابو الرَّبحان ۱۹ ۱ و۱۲۳		الف بآء الف بآء الاهرام (جر بدة)
جريدة) ١٢٥	الجوائب (الاوقیانوس (کتاب) ۲۸
ن ٤	حديث عماه	ایفننج ستــاندرد (جریدة انکلیزیة
٤ ٢٧	حديث عُومِ	في لندن)
رف ۲۰	حديث مطر	البرهان القاطع ٦٨و٣٨و١٨
	الحواشي الغ	البيان
	حياة الحيوا	تاج العروس وهو شرح القــاموس
	الخصائص	وهو السيد مرتضى الزبيدي هو٦و٢١
منة ١١٥	الدرر الكا	و۲۸ و۳۳و ۰ ۵ و ۷ کو ۸۲

سنعة

سنحة الفيروزابادي (القاموس) القاموس للفيروزابادي ١٢و١٦و٢٢و٢٣ و٢٦و٧٧و٨٧و٢٣و٥٤و٧٤و٨٤و٩٤ و٥٦و٨٥ و٣٢و ٩٦ ر٩٦ و ٧٢ و ٨٦ و ٨٦ و۸۸و۹۹و۱۱ كشف الرين ، في امراض المين ١١٤ كشف الظنون للحاج خليفة و٨٠١ و١١٢ كنز التجار ، في معرفة الاحجار ٨٧و٧٩ و٩٩و٠٠١ و٨٠٨ اللباب في الحساب 110 لسان العرب لابن منظور ، ١٤٥٥ و ١٤٥٦ و ۲۱ و ۲۵ و ۲۶ و ۲۷ و ۲۸ و ۳۹ و ۲۷ و ۷۷ وه ه ر ۲ ه و ۲ ۳ و ۷۲ و ۱۸ و ۱۸ و ۹۳ و ۹ و۸۶و۹۹ لطائف المارف 144 المحلة الآسوية 1 . 9 مجلة المجمع العلمى العربي ١٧و٢٠و١٠ المحكم محبط المحبط للمعلم بطرس البسساني وأغلاطة واغلاط (أولاده)أي أغلاط الكتب والمماجم المنقولة منهُ أو المقتبسة منهُ ٤٤ و٢٦ و٢٨ و٤٤ و ۱۰۰ و ۷۲ و ۹۲ و ۹۸ و ۱۰۰

دېلي تلغراف (جريدة انكليزية في 111 لندن) ديوان الأدب للفارابي 70 السامي في الاسامي 77 سرّ الاسرار، في معرفة الجواهر والأحجار 1 - 1 سير الملوك 144 شرح القاموس هو تاج العروس . راحع هذه الكلمة ، ثمُّ ۲۲و۲۲ شفاء الغليل 77 شرح المفتاح 07 ۲۷ر۲۶و۰۰ الصحاح صفة جزيرة العرب 97 الصيدنة (كتاب) 1.7 الضيآ. (مجلة البازجي) 17 طفات الأطآء 171 العباب (وطبم خطأ اللباب) 77 علم الحجارة الكريمة 1.7 المين (كتاب) 73620 غنية اللبيب، في غيبة الطبيب 1103116011 الفخري 177.171 فهرس الجاهر في معرفة الجواهر ١٠٤-١٠٦

inin	
110	مفتاح السمادة
140	المقتطف (مجلة)
1.	مقدمة ابن خلدون
كتاب وهو يحوي	ملحق اول بهذا ال
لم يتعرض لذكرها	أسهآ والحمجارة التي
ىداً : ٨٥ – ملحق	المؤلف تعرضاً قص
ن الحجارة الكريمة	ثان مجوي لمعة ع
ث مجوي تعليقات	۱۰۳ – ملحق ثال
امزيزي ١١٧ –	وفوائد للاستاذ اا
<u> بواهرفي الاسلام ١٢٦</u>	ملحقرابع محويا-
1.7	منافع الاحجار
ب) ۲۸	منتهى الأرب (كتا
ي حنيفة الدينوري ٨١	النبات (كتاب) لأبي
	نخب الذخائر ، في أ-
۲۳ و ۵۱ و ۱۰۲	هذا الكتاب ١ و
الأمسلي الذي	وصف مخطوطنا
۱۰۹ الی ۱۳ او ۱۳۰	اعتمدنا عليهِ
4.8	النهاية لابن الاثير
تقليب الرقيق ١١٤	النظر والنحقيق ، في
141	نفح الطيب
ناعة الفصد ١١٤	نهاية القصد، في ص
144	وفيات الأعيان
ح کشف الرین ،	وقاية الدين، في شرِ
112	في أمراض العين

المخصص لابن سيده مروج الذهب المزهر ۲. المنظرف 144 المشرق. مجلة ١٢٥ او ١٢٥ المصباح **.** مصحف عبَّان في مسجد قرطبة ١٣٠ المطول ٥٦ المعاجم أو الدواوين الأعجميــة الى العربية وبالعكس وقصورها ١٢٥ معاجمنا العربية وقصورها ١٢٥ معجم الادباء لياقوت الحموى ٧٠ - معجم ارمي عربي لابن بهلول اوبر بهاول ۹۸ - معجم البادان لباقوت الحموي ١٠٦ – معجم البدلمان لسميث ١٠ – معجم البلدان القدعة لديار الهند، تأليف كوننغام ١٠ - معجم صيني (اول) ١٠٠ – معجم فريتغ الألمـاني وهو من العربية الى اللاتينية ٦٨ ممجم البلدان ۱۳۳ و۱۳۳ معامة الاسلام ٤١ معيار اللغة 44 مفاتيح الملوم ٥٤٥ - ١ و ١٢٥

فهرس رابع محوى الالفاظ المتعلة: بالحيوان والطير والسمك

زنبور ۱۸	اخطبوط ٣٣
سام أبرص ١٠٩	أخيضر (ذباب)
سحنون ۱۸	ازريقي ١٣٠
السرفوت ١٠٩	افعوان ٤
السعلاة والجع سعال ١٢٥	بجاوية (ناقة) ٤٩
السلحفاة علا	البيَّاض (الحيوان) ٢٨ (٢٨)
ميك :كل حيوان يعيش في المآ. ٣٣	بيَّاضة (دجاجة)
السمندر ١٠٩	يوض ج بيض وبيض و بُوض ٢٨
السميدل ١٠٩	جاجة (دجاجة) والجمع جاج ١١٩
السمندر ١٠٩	جرو وأجرية ٠٠
الضباب جمع ضب اكاتها العرب ١٢٦	َجَعَلُ (سَمَكَةَ) ٣٣
ضفدع ٣٣و٥٠	حرقوص ۸۲
طاثر باد وانقرض ۸۳ قاوند ٤٠	حضب وحضف
المجّوس كالعجّول (ولد البقرة) ٨٢	حيَّة معمرة ٨٣
عروس ۸۱	خَبْلِ ٣٣
فرخ وأفرخة ٥٠	اللهُ وَل (حيوان مجري) ٣٣
قُرْبُصية (جاجة) بمنى قبرصية ١١٩	الذباب الربعي ٥٣
قرِش ۳۳ الكركد ًن ۸۳	ذباب طاو ُوسي ١٥
ڪوسج ٢٣	ز بزب (حیوان) ه ا
لُجْم ٣٣ لُخْم ٣٣	زرزور ۸۱
ماء البيض : الآح وهو زلال البيض	زریجی ۱۰
بلغة العوام ٤٤	زريقي ١٥٠٠١
الهدهد ٢٦و٢٧ هوام بحرية ٣٤	

فهرس خامس بحوى الألفاظ المتعلقة بالنبات

منعة		صفحة	,
٤٩	دهن بزر الكتان	۳۹و ۰ ۶ و ۳۶و ۶۶	الأتراج
من النباتات ٢٢٠	دهن. وما يضاف اليهِ	44	اجاص
٥٨	ا راتینج	٤وهو١١٧	الارجوان
114	رجوان بمنى ارجوان	£	اقحوان
۲	زهرة الياقوت	٤٠	ألوء
غغولاه و٢٩وغه	الزيت: دهن الزيتون	171	إمْمَشَّق ، طيب
٤٩	زيت بزر الكتان	44	انجاص
ن من أثمــار	ما يضاف اليـــه الزيـــ	114	الأيدَع
اوز وغیرهما ۱۲۰	الأشجار كالجوز والا	174	البر ديي
70	السلق وضبطة	٨١	برشوم ، نخل بالبصرة
99	سمرة	4	بنفسج
119	شيَّان : العندم	49	ترنج
۱ ۸ و ۲ ۸	صمقول	والحُرُض ١٢٠	جاحد ربّه : الاشنان ار
11	طبرزذ ، مثل طبرزل	٩	جُ لنار
٨١	طرخون	١٢١و١٢١	جُوْزُان : تمر
۲۸و۱۲۳	عسقول	0	حصاد (نبات)
ساق النبات ۱۲۳	عَسْكُور ج عساكبر :	٢٩و٣٤و٤٤	خُمَّاض الانرج
۸و۷۷	عُشَر (نبات)	٨١	خرنوب
٨	<u>عُصْ</u> فُو	٨١	خرُ وب
114	العِضِو : الحُرض	۸۲	خيارة
119	عندم	اسقطری ۳۲	دم الاخوين وجلبهُ من
F7	عيون البقر (عنب)	119	مترادفاته

مبلعة		سفحة	
(مَيْمة ومَيْعة سائلة	119	القلو
له من	النبات وعلمهُ وما وقع في	114	القَلِي
۸۰۱و۹۰۱	الاوهام في الفاظه	٤٣	القِلَى والقِلْي
177	نَشْر .	٥٨	کُنْدُ ر
17.	الوُشْنان : الأُشنان	22927	محلب
	ميمه وميعه ساءله النبات وعلمه وما وقع في الاوهام في الفاظهِ نَشر الوُشنان : الأُشنان	171	معشق ، طیب

فهرسق سادسق يحوى أسماء الامراض التى تعالج بالحجارة الكريمة وهي من قبيل الخرافات ، وكانت شائعة عند الأم القديمة على اختلاف قوميَّاتها

ا بثر المين ينفمهُ الفيروزج 11 البرس . يزيلهُ محلول اللؤلؤ 3 البصر مجلوهُ ادمان النظر الى الزمرد ومحدثه 07 49 44 التاريخ الغربي واتخاذ المصريين اياه ٢٨ 49 الثوم. أكلة يسبب احلامًا أومنامات ٨٨ مزعجة 77 14

الاحلام الحسنة أو المنامات الطيبة تحصل لمن يعلق عليــه بلوراً كان في بطن الارض ٦٦، والمفزعة يسببها الجزع ٨٦، والرَديشــة لاتحدث لمن يتخم بالبحاذي 💮 ١٩ البهق . يزيلهُ محلول اللؤلؤ الاسنان . يقو يها امسأك الزمرد في الفم ٥٢ | البواسير ينفعها الخرتيت الاسهال المزمن يقطعة الزمرد الافاعي تسيل أعينها اذا نظرت الذُّ بَاهِي ١ ٥ | توحش القاب يزيلهُ اللؤلؤ الزمرد ينفع نهشها ٥٢ الانس يطردون بأتخاذ الكحلة الباه يقوى فيجامل الفيروزج بشروط ٦٢ | الجدري . توقى عين المجدور اذا كان الباهُ بزيدهُ اللؤلؤ ، وراجع الفحولة ٦٢ | عليه ياقوت منعة

مسموم ٨٣ - خرافات عن الحيوان والطير ١٠٩ – خرافات متنوعة ٦٦ و (٦٦)- خرافات الموام لايؤمن بها صاحب هذا الكتاب ٥١ (٥١) وخرافات عن أن بعض الحجارة الكريمة تشفي من بعض الادوآ. مذكورة في ابوابها هنا وفي موادها خفقان القلب . يزيلهُ الأوْلُوْ ٣٩ الخوف يدفعه لابس الفيروزج 71 الخيلآء يورثها ابس البجاذي 19 الرعاف يفطعه الاشبادشت ۱۹ الرعشة ينفمهـا تعليق بلوركان في بطن الارض 77 السكر يبطىء بالانسان اذا شرب بقدح من جست ۲۷ و ۲۸ (۲۸) السم . ينفع شاربه شرب الدهنج ٧١ - والدهنج سمّ لمن يشربهُ من غير مم ٧١ – السموم المشروبة ينفعها الزمرذ ٥٠ - الحرثوت يعرق اذا قرب من طعام فيه سم " ٨٣ السن . و مجمع على أسنان . يقويها إمساك الزمرد في الفم مهولة ولادة المرأة اذا لفشعرها مجزع ٨٦

صفحة

الجذام . مَنْ شرب من سحيق البافوت ينتفع منهُ الحجذوم ١١ والزمرد يقفُهُ ٥٢ الجزع وما يذكر فيه من الخرافات ٨٦ الجماع . راجع فحولة و باه 75 الجنوالانس. وطردهم باتخاذ الكحلة ٨٨ حُجُب المين المتخرقة يجمعها الفيروزج ٦١ الحزن يورثة الجزع ٨٦ الحلم والجمع أحلام – الحسنة منهـــا الطيبة تمحصل لمن يعلق عليهِ بلوراً كان في بطرن الأرض ٦٦ -والرديثة منها لانحدث لمن بتختم بالبجاذي ١٩ – والمفزعة يسببها الجزع ٨٦ الحليب. راجع اللبن. وابن الاتن مع مثقال من بلور باطن الارض ينفع من السل 77 الحيوان وما ورد عنهُ من الخرافات ١٠٩ الخرتوت وعرقهُ اذا قرب من طمام فيه سم ٨٣ خرافات الاقدمين في الحجارة الكريمة وخواصها (٦٢)- ما بُروي عن الجزع ٨٦ - طرد الجر والانس باتخاذ السكحلة ٨٨ -عَرَق الخرتوت اذا قرب من طعام

سفحة الفزع يدفع كالفرق ٦1 شر المين يدفعهُ الزيرجد؛ ه و كذلك ه ٥ غشاوة العين يجلوها الفيروزج حامل الفيروزج ٦1 الشبق يتحرك في من يلبس البجاذي ١٩ ﴿ فُولَةُ الرجل تَقْوَى في حَامَلُ الْفَيْرُوزِجِ الشقيقة . يبرئها محلول اللؤلؤ سموطاً ٣٩ | بشروط ذكرها هرمس ٦٢ ٣٩ الفتل. يدفعهُ صاحب الفيروزج الصداع . يبرئة محلول الأولو 11 الصرع . ينفعهُ الزمرد القلب. يزيل خفقانهُ الأوَّلُو ٣٩ – 07 التختم بالياقوت ينفع الصرع ويقويه الفيروزج 11 77 الكلف. يزيله محلول اللؤلؤ الصواعق . يدفعها الفيروزج 49 00 لبن الاتُن مع مثقال من بلور كان الطاعون . يشفى منهُ من يعلق عليه بباطن الارض ينفع من السل ياقوت (١٩) 11 الطلق . تسهيلهُ . راجع المطلونة لدغ المقرب ينفعهُ صاحب الفيروزخ ٦١ ٥٢ عُرَق الخرنوت اذا قرب من يتقمها الزمرد 07 طمام فيه سم المطلوقة . تسرع الولادة اذا عُلَق ۸٣ الزمرد على فخذها العقرب. الفيروزج ينفع من لدغتهُ ٥٢ المقرب٦٦ وكذلك ينفعهُ الزمرذ ٣٠ | الممدة . يقويها الزمود٣٥ينفع وجعها تعليق الجست العـــين و بثرها ينفعهُ الفيروزج ٦١ ٦٨ المجدور .توقىءينةُ اذا كانعليهِ ياقوت ١٣ وهو ينفع أيضًا غشارة العين ٦١-مخاصمة الناس . يورثها الجزع ۲۸ نور الدينين ونقصة في من أدمن النظر الى البحـاذي ١٩ – مجلو المنام والجمع منامات وهو الحلم وهى الاحلام - فالحسنة منها الطيبة غشاوة الدين الاؤلؤ ٣٩ - ويقبض نتوّها الفيروزج ٦٦ وهو أيضـــًا تحصل لمن يعلق عليهِ بلوراً كان في بجمع حُجُبها المتخرقة ٦- ويدفع بطن الأرض ٦٦ - والرديثة لاتحدث لمن يتختم بالبجاذي ١٩ شر العين الفيروزج ٥٥- والزبرجد ٤٥ والمفزعة يسببها الجزع 121 الغُرَق يدفعهُ لابس الفيرورج ٨٦

11

منحة تفعله سائر الاحجار 75 النمش ويزيله محلول اللؤلؤ 44 نهش الافاعي . ينفعها الزمرد ٥٢ نور العينين ونقصُهُ في من أدمر النظر الى البجاذي 19 الهم يورثة الجزع 77 هيبةحاملاالفيروزج تنقصاذا كان عليهِ ٦١

نتو العين يقبضة الفيروزج نزف الدم يقطمه الاشبادشت ١٩ واللؤلؤ ٣٩ – وراجع نفث الدم . نفث الدم. يشنى منهُ من يعلق عليهِ الياقوت ١١ والزمرذ٥٥ – وراجع نزف الدم . النفس. تقوى بالفيروزج أكثر مما

فهرسی سابع عمرانی محوی ما کان علیہ الاقدموں من اخلاق وعادات وغنی وبراجم في هذا البحث أيضاً الفهرس السابق الذي يذكر فيه معالجة العلل بالجواهر

الحُصُر ونسجها بالمسادن والحجارة النفسة خزٌّ محلى بالذهب المرصع بالجوهر ١٢٩ خزانة ج خزائن ، خزائن جوهر ۱۲۹ دار ج دور دور للمجوهرات والجواهر 179 ا الذهب . كان العرب الفاتحون السرج المرصمة وانخاذها وتزيين خفافهن وحصرهن وفرشهن ١٢٧ | شطرنج مصنوع من جوهروذهب وفضة ١٢٩

الاسبير يتسم استحضار الارواح 110 الامويون وبذخهم وترفهم وغنــاهم وجواهرهم 177 بركة من زئبق 178 تمثال ج تماثيل ، تماثيل مرصعة 179 110 تنويم الجن وانأمهاعندالعربوماينسباليها ١٢٥ 📗 يفضلون الفضة عليه الجواهر وتزيين عصائب النسآء بها

صفحة صفحة عند العرب 1 . 4 ١٣٦ | العلهز هو طعاممن الدم والوبر، كان يتخذ في الحجاعة وقد أكلته العرب ١٢٦ ١٢٩ عامة مرصعة بالجوهر 15. غزال مرصع بالدر والجوهر الغزل والاشتغال به في نظر العرب ١٢٥ غَلاَّهُ الْجُواهِرِ فِي أَيَامِ بَنِي العِبَاسِ ١٢٧ الغواصون يدهنون ابدائهم بالميمة السائلة قبل الغوص ٣٤و٣٤ الفضة. كان الفاتحون العرب يفضلونها على الذهب 177 قرن لم تعرف حقيقته ، أهو قرن حیوان ام حیة ام طائر ام ممکة ام سبع ؟ ۸۳ كاس المطالسة وكاس منطوان ۸۸ الكافور . ماكان العرب الف_أتحون يميزونه من الملح 177 مائدة من الجزع 179 المانيتسم 110 المخنثون 140 مظلة بالجوهر ۱۳۰و۱۲۹ المفنطة 110 الملح. ما كان العرب الفاتحون عىزونە من الكافور 177

الصبر وجلبه من سقطري 44 الضباب ، اكامها العرب طاوس من ذهب مرصع بالجواهر وعيناهُ من ياقوت احمر العباسيون أو بنو العباس أو العباسية وبذخهم وترفهم وغناهم وجواهرهم وخزائن كنوزهم وملابسهم وفرشهم وحظاياهم ومجالس أنسهم وأفراحهم ١٢٧ ومايليها . ماشاع من كريم الحجارة في عهدهم ١٣٠ العرب الفــانحون ما كانوا يميزون الملحمن الكافور ١٢٦، وما كانوا يهرفوب قدر الجواهر ١٢٦ -ما غنموهُ من نفائس الجواهر من الفرس ١٢٦ – وكانوا يبيمون أفخر فص من الجوهر بخمسة دراهم مع أن قيمته عشرون الفـــا ١٢٧ – غنى خلفائهم من أمو بين وعباسيين وفاطميين ومماليك ١٢٧ وما يليها . علم الحجارة الـكريمة وما وقع من الاوهام في ألفاظه ١٢١٥ (١٢١ علم الحيوان وما وقع من الاوهام في 1 . 9 الفاظه علم النبات وما وقع فيه من الاوهام صفحة 179 النسآء بزين عصائبهن وخفافهن نخلة من ذهب مكالمة بالجوهر ١٢٩ وحُصُرهن وفرشين بالجواه الثمينة ١٢٧ 110

الماليك في مصر ونفائس جواهرهم وكنوزهم ١٢٩ وما يليها نرد . مصنوع من جوهر وذهب الهبنوتسم هو التنويم

آدم

ابسديوس

این بری

ابن جنی ٔ

فهرسى ثامن يحوى اسماء الرجال والقبائل والام والاقوام على اختلاف أنسابهم وذكر اسمآء لفاتهم على ما يقتضيه المقام

۱۰ أن خلدون ٥و٠٣و١٠٠و١٣١و١٣٢ ٩٠ | ابن خلكان 127 ابن ابي الاشعث ١٩ و٦٣ | ابن الرومي ۸٥ ابنالائیر ۲۱و۲۷و۹۸و۱۲۹و۱۳۱۹ / ابن زُهْر ۱۱و۲۱ ابن الاعرابي ٤ و٥٦ | ابن سيد الناس 110 ابن الاكفاني . هو صاحب هذا ابن سيده ٨٨ الكتاب وهو ابوعبد الله بن ابن صاعد تصحيف ابن ساعد لابن الاكفاني شمس الدين محمد بن ابراهيم بن 112 ساعد الانصاري السنجاري ٥٨و١١ | ابن مكرم هو صاحب لسان العرب ٣١ ٤ و٨١ | ابن منظور هو صاحب لسان العرب ٣١ ۹۸ ان وحشیة ابن بهلول هو بر بهلول 11 ابن البيطار ١٥ و٥٦ و٩١ وأبو الاسود الدؤلي ٦. ۲۹ الوبكر الاندلسي ۸۲

صفحة

مبفحة اشهر كتبه ، و يليهِ التكلة ٢٨ و٣١ وه يا و ٦٦ و ١٥ و ١٠ و ١٣ و ١٨ ازید (اعراب) 177 اسبانيون ٩ الاسكندر الكبير أو ذو القرنين الملك اليوناني ٢١ و٥٤ و٦٥ اسهاعيل باشا خديوي مصر 49 1779 1.79 98 اشور يون الاصمعي 12 ٨١ | اعجمي واعجمية 9794. ع اعراب البادية 171 ١٣١ و١٣٢ | الافرنج ٢٠ و٢٨ و٣٤ و٣٨ و٩٣ وه٩ و١٠١ و١٢٤ – الافرنجة ٦٤ و٨٨ و٨٠١ – افرنجية ٢٨ و۲۳ و ۱۰۱ و۱۳ ۲ 70 أقليــدس ١١٤ – وحق كتابتهـــا اوقليدس بواو ساكنة بعد الهمزة المضمومة (عن القاموس) الاكاسرة 172 الأكديون 9٤ و٣٠ ا و٢٦١ الكاندر ٦ المانية 20

77

إلياس

٦. ابو حاتم ابو حنيفة الدينوري ۳۳و ۱۸و ۲۸ الوالرُّهُأَن . هو كنية العلامة البيروني والعرب يكنونه في غالب كلامهم عليه . واما الافرنج أوالمستشرقون فيذكرونه بنسبته الى محل ولادته (بیرون) فی فارس ۱۱ و۱۰ و٥٩ و١٠٣ و١٠٦ و١٠٧ ١٢٤ وراجع البيروني . ابو سهل الهروي ابو عُسُد او الفدآ. ابو محد المأمون 177 ابو منصور الازهري | TA احمد بن عبد الصمد الوزير 171 ۱۱۸ و ۱۲۰ و۱۲۳ | افرنك الاردنيون 17. ارملي عمني ارمني الارمية ٢٧ – الارميون هـ ١٠٣٥ ارسطو هو تخفيف ارسطوطاليس عند بعضهم ١٠٦٠ وارسطوطاليس هوالاسمالمشهور بههذا الفيلسوف ۱۱ و۱۸ و۱۹ و ۲۱ و ۲۹ و ۷۱ 177 ازايدة (اعراب)

ملحة		مبلحة	
۱۰۸	ايرانية	٤٠	اليسع
77	ابرانيون	171	ام المستمين ويساطها
۱۶ و۸۸ و۹۲	ايطاليون	171	امدانات وطبعت خطأ امرانات
114	ايموس . الكبتن لو يلين	171	امدينات وطبعت خطأ امرينات
171	ابوب بك الصِنَاع	177	الامويون ومجازاتهم الشعراء
٤٤ و٢٢١	بابليون	۸۲	الاندلسيون
177	الپاچجي	(-	أَنَهُ نَاسُ مَارِيُّ الكِرْمِلِيِّ (الاب
٤٩ (٤٩)	بجاء وبجاة		ناشر هذا ألكتاب ومعلق حواث
£ 9	تَجْذ	٦	ه و ۱۶ و ۱۵ و ۲۰ و ۲۰ و ۲۰
١.	بُدّا أو البُدّ	\	و۱۱۸ و۱۲۲ و۱۲۱ و۲۹
. الجاهلية ،	البدو . وما كلهم في عهد		و۱۳۰ و۱۳۳
	وفتوحاتهم ، وحالة ع	ية	الانكايز ٣٢ و ٩ و ٩٦ – انكايز
لاسياجهلهم	الحساب والارقام ، و		13 و 20 و ۱۰۰ و ۱۰۶
۱۲۷ – بدو	أثمان الجوهر ١٣٦ و	.د	اوقليدس . الاحسن ان بكتب به
م ۱۱۹	شرقي الاردن ومن	في	الهمزة واو . قال في القاموس
171	البدويات	Ĺ	مادة (قلدس) ﴿ أَوْقَلِيدُ سُ
٩٨	بر بهلول اي ابن بهلول		بالضِم ، وزيادة واو ، اسم رج
٨٨	البطالسة (كامهم)	_	وَضَعَ كَتَابًا فِي هَذَا العَلَمُ الْمُعْرُوفُ
زينري٧٠١ و١٠٩	بِشِيّاً. الكونت انطونيو ر		[بالهندسة] وقول آبن عباد
۲۸	بنداديون		إقليــدس [بكسر الهمزة واللا
٤٩	البلاميون	۰۱ ،	والدال] : اسم كتاب ، غلط
٤٩	البليميُّون	مد	قلنا : و يؤيد كلام القاموس ان ام
۹۰ و۹۳ و۱۰۳	بلينيوس	زة	يكتب بما يقابله في العربية باله.
177	بنو أزيد (اعراب)		والواو أي Eukleidès

• .			
مبقعة		صائحة	
41	ثملب	۱۵ (۱۵) و ۱۹	بنو بو يه
۹۴ و ۹۴	ثيوفراستس	171	بنو حميدة
79	الجاحظ	177	ېنو سخر (اعراب)
۲۸ و۹ ه	الجاهلية	١٢١ و١٢٢	ينو سايم
1 7.A	جبريل طبيب هارون الرشيد	١٢٢٥	بنو صغر
144	جمفر (ام)	۱۲۷ و۱۲۸	بنو العباس
10	جفطائي ٨٣ – جفطائية	1.	البوذيون
170	الجن	177	بوران
۲ و ۳۱	الجوهري، صاحب الصحاح		البيروني . لم يذكرهُ العرد
117	الحاج خليفة		ابي الربحان . وأما الإذ
٤٩	الحبشة	۱۰۳ و۱۰۳	 بنسبه البيروني ۲۳ و
٣٨	الحجاج		ت و۱۰۱ و۱۰۷ وراجم
۹۶ و۱۰۳			_ النرك ١٤ و١٧ و٧٣ و
177 2	حسن الپاچجىي من محامي بغداد		۱۵ و۱۷ و۳۱ و۲۹
	الحسن بن على بن ابي طالب	ا لبري ۱۲٤	النرنجي. ابو الحسن الع
79	الحكومة المصرية	47	تميم (بنو)
۸۲	حدون	ابو العباس	التيفاشي : شهاب الدين
147	حمدونة بنت الرشيد	_	أحمد بن يوسف، صا
٤	و ر. حميد		ازهار الافكار ٣ و١
119	الحو بطات		و۱۵ و۱۷ و۲۴ و۲۶
118	خديو مصر	و ۲۶ و۲۷	وا؛ و٥٢ الى ٦٠
**	الحَطَّابي	ا و۱۷ و ۸۸	و۲۹ و۷۲ و۵۸ و۱۸
٨٧	الحفاجي	و۹۹ و۱۰۲	و ۹۰ و ۹۱ و ۹۳ و ۹۷
۸۱ و ۲۸	خلدون وضبطها		و۱۰۷ و۱۰۹ و۱۲۲

مبنحة		مبلعة	
يتس	سالم الكرنكو ي هو الدكت ور ف ر	171	خمارو یهِ بن احمد بن طولون
	کرنکو . راجع کرنکوي	1.1	الخوارزمي
۱۰۷ و۱۰۷	- وا ا و ا	٨٢	داود الانطاكي
94	الداميّ ٥٤ سامية	٠٠	الدميري
٥٤	الساميّون	٤٩	دوشين (الأبيل)
179	ست الملك	۱۰۳٫۹۱	دیسقور یدس ۲۱(۲۱) و ۸۸ و ۱
177	السخور	- 1	جز برة ديسقور يدس٣٢ و٢٣
٨٢	سرجون	س	وصحبح كشابة ديسقوريد
۸۲	سريانية	ں.	بالذالين الممجمتين ذيستمور يذ.
۸۲	سعدون	۲۷ و ۹۱	راجع ديسقوردس الرازي
177	السفاح	۵۳ و۸۳	الرازيَّان (الاخوان)
177	سايم (عرب)	177	الرشيد (اخته)
A 7	سمحون	۲۳	ركن الدولة بن بو يه الديلمي
1.	سمیث س	171	الرواحنة
٧٠٧	سنّي" (الببروني)	٥	ر ؤ بة
70	السيالكوني	مان	الروم هو٦- قياصريهم ٥٥- الرو
٤ و ٨	السيراني	۱ و۱۰۹	٠٣
غناه ۱۳۰	سيف الدين تنكزالتستري الاميرو	ه و ۲	الرومي
١.	سيڤا (معبود)	٥٦ و٧٢	رومبة (لفظة) ٥ و٢٨ و٣٣ و
٥٣	الشارح هو شارح القاموس	147	ز بیدة
-	الشارح (الأب أنستاس م	٤	الزحجاج
ناب ۱۶	الكرملي) ٣وهوايضاً ناشر الك	171	الزر يقات
٣٣	شامي ٥٢ و٦٠ الشاميون	۶۹ و ۲۳	رنج وزنوج
114	الشرارات	ا و۱۳۲	زیدان (جرجی) ۱۲۶ و۲۸

منعة	قمدفعه
و۱۲۳ – بذخهم وثرفهم ۱۲۷ –	شراريّ بن داود باشا الرواحنة ١٢١
جواهرهم وغناهم وماكان عندهم	شرف الدولة البويهي ١٢٤
من نفـــانس الحجارة الكريمة ،	الشريني ٥٦
وأنواع نلك الحجارة التي كانت	شعرآ. يجيزهم الامويون والعباسيون
شائعة في عهدهم ١٣٩ و١٣٠	ملء افواههم جوهراً ١٢٧
عبد الحي بن محمود ١١٢	الشمَّاخ ١٩٩
عبد الملك بن مروان ٣٤	شُهِرٌ اللغوي ٦٠
عبدوس ۸۲	الشَّمَرِيون ١٢٦
عبرية ٩٣	شهاب الدين ابو العبــاس احمد بن
عُمَان (آل)	يوسف التيفاشي القاهري ١٠٧
المجاج	وراجع التيفاشي .
العجم	شهاب الدين ملك غزنة ٦٤
عدي بن الرقاع ٢٣	شيخو . الاب لو يس اليسوعي 🛚 ١٠٩
عراقي ٥٣ – عراقية ١٠١ – عراقيون	الشيعة ١٠٧
۱۱ و ۲۱ و ۲۸ و ۴۸	الصغاني ٧٠
و ۵۲ و ۲۰ و ۲۱ و ۱۰۱	الصخور (اعراب)
و ۱۲۴ و ۱۲۴	صلاح الدين الايوبي
المرب ۳ و ۵ و ٦ و ۱۰ و ۱۶	الصينيون ١٠٠
و ۱۷ و ۲۱ و ۲۷ و ۲۸ و ۳۰	طاشكبري زاده ١١٥
و ۳۷ و ۶۰ و ۱۰ و ۵۷ و ۵۷	الطبري ١٣٢
و ۱۳ و ۱۶ و ۱۷ و ۲۸ و ۷۰	عاصم افندي صاحب الاوقيانوس ٢٨
و ۷۱ و ۸۲ و ۸۸ و ۹۰ و ۹۲	العامة المان في دمان المان الم
و ۹۶و ۱۰۰ و ۱ او ۱۰۳ و ۱۰۸ و ۱۱۳ و ۱۲۳	العباسية هم العباسيون ودولتهم ٨
111 9 111 9 111 9 111	العبـــاسيون ١٩ و٦٥ و٨٨ و١٠٣

فارسی ۵ و ۱۳ و ۲۳ و ٤٤ و ۷۲ ۸۷ و ۱۲۲ - فارسیهٔ ۱۳ و ۱۶ و ۱۷ و ۲۲ و ۲۷ و ۳۵ و ۳۸ و ۵۵ و ۵۹ و ۹۹ و ۹۷ و ۸۳ ۸۷ و ۹۰ و ۹۲ و ۹۳ و ۱۲۰ 171 و 171

الفاطميون وترفهم الفُرْس ١٤ و ١٥ و ٤٣ و ٩٢ و ۹۶ و ۱۰۳ و ۱۲۷

الفرنج 1 . 1

> و ۱۲۹ و ۱۳۱ و ۱۳۲ | فرنسی ۱۰۹ – فرنسیَّة ۱۷ و ۲۱ و ۲۶ و ۳۰ و ۳۳ و ۳۶ و ۳۹ و ۲۲ و ۲۰ و ۵۳ و ۵۰ و ۲۰ و ۵۸ و ۸۸ و ۸۷ و ۹۲ و ۱۰۰ و۱۱۸ و ۱۹ و ۱۱۰ و ۱۱۳ و ۱۱۸ – فرنسیون ۲۱ و ۲۶

و ٤٣ و ٩١ و ٩٦ و ١١٣

71 , 22 ٨V ١٢١ | فاسطينيات 179 ٩ź ٦٣ | فؤاد الأول (مجمَّهُ للغة الدربية) غربیون ۹۶ الفیروزابادی ۳۱ و ۵۰ و ۸۲ و ۹۹ فيلبس الملك 41

و ١٢٥ – العربي ٩٢ – العربية ۲۳ و ۴۳ و ۹۲ و ۹۳ و ۹۸ و ۱۰۱ و ۱۰۸ و ۱۰۹ و ۱۲۵ 177 ,

العزاويّ . عباس المحامى 114 و 117 العزيزي . روكس زائد . ممـلم اللغة العـــربية في مدرسة الاتحـــاد الكاثوليكي في عمَّان(عاصمة شرقي الأردن (۱۰۷ و ۱۰۸ و ۱۱۸ و۱۱۷ و ۱۲۱ و ۱۲۲ و ۱۲۲

عطارد

1.7 على بن محمد 41 عمرين الخطاب ITY

عمرو بن كاثوم 4792798 عوام الشام ٧٠ – عوام المراق ٥٥ عوام وادي النيــل ٧٠ – عوام

المصريين 111

عودةالشوارب(الخورىالايكونيموس)١٢١ عيسى بك المدانات

الغافقي ١١ و ٦١ و ١٠٨ و ١٠٩ | فنيقيونَ الغرب وأبناؤه

غربية ١٠٨

الفارابى

منعة	مبلحة
مار بني . ميكائيل . والد ناشر هذا	القلقشندي ٢٩
الكَتاب ١١٣	قبيحة ، أم الممتزّ ١٢٨
ماسو یه (یوحناً بن) ۲۵	قربان عليُّ بن محمد زمان الطبيب ١٠٧
اللَّمون ٨ و١٢٧ و١٢٨	قطب الدين (السلطان) ملك الهند ٢٣
متري باشا الزريقات ١٢١	القلطية ٠
المتوكل ١٢٨	کسری وحلیهٔ وتاجهٔ ۲۲۹
مجمع فؤاد الأول للغة العربية ٧١	كرنكو هوفريتس كرنكو سالم أو
محمد بن ابراهيم بن ساعد الانصاري	سالم الكرنكوي ٤١ و ١٠٤ و ١٠٧
(وهو المؤلف)	الكائي ٦٣
محمد بن بشار ۲۰	كلارك. ڤكتور ١١٨
محمد بن عبدون ۹۱٬	الكلدان ۱۳
الخنثون ١٢٥	الكندي . هو يعقوب بن اسحق
المدانات ٧٠	۲۶ و۲۹ و۵۹ و۲۰ و۲۹ و۷۰
مرجليوث ١٢١	و۱۰۹ و۱۰۷ و۱۱۹
المستشرقون ٣٠ و٩٨	کوننغام ۱۰
المستنصر بالله وخزائن جواهره ١٣٩	کوشیون ۹۹
المسعودي ۱۳۱ و۱۳۲	الكيتم (اللاتين)
مصري ٤٣ و ٤٥ و ٤٨ – ناسخ	لانين ٤٤ و ٩٢ – لاتينية ٥ و ٩٦ و
كتاب نخب الذخائر الذي طبعناه	اللحياني ٨٨
مصريٌّ ، وأسـباب هذا الرأي	الاطينيون
٥٢ - المصري العربي ٢٨ -	لقيانس ٩٣
المصرية اللغــة العامية ٢٣ –	لوز بنیان ۲۲
المصريون ۲۸ و ۶ و ۹۶ و ۱۰۳	لوقا بن سرافیون ۱۰۳
و۱۱۱ و۱۲۰	اللبث ٩٦

منعة	منعة
معمد الرسم عنده معمد عنده معمد	مضر. ابناؤه ١٢٥
ناشر الڪتاب هو الأب أنسنتاسُ	المُضَريون ٢٨
ماريُّ الـكِر مِلَى " ٤٠ و٥، و٢٧ و ٨١	مظفر بن ابراهیم ۷۰
ناصر الدين الزمر دي. السيد الشريف ٢٣	المتز ١٢٨
نپنة ٤٩	المعتصم العباسي ١٢٧
نپنة	معز اللـْولة بن بُويه الديلمي ٢٣
نصر الجوهري الفارسي ۲۳ (۲۳)	المعلوف. عيسي اسكندر ١٠٧ و١١٢
و٢٩ و٤٠ و٢٠٣ ولقبة بمضهم	الغر بيون ٣٠
بنصر الدينُوَري . ودينور من	المقتدر ونفقاته على شجرةالدر ١٢٨
بلاد الفرس ١٠٦	ذ کره ۹
نصر الهوريني ٢٦	المقدسيّ ١٠
نُو بَد ٤٩ نوبة (٤٩)	المقريزي ١٣٢
هارون الرشيد . وجَواهرهُ ١٢٧ و١٢٩	مُلَّةُ (كليان) ١٠٩
هرمز من قواد بني بو يه	الماليك وسلاطينهم وترفهم الماليك
هر <i>مس</i> ٦٢	المناوي" . نور الدين علي" 💮 ١١٤
الهروي" . هو ابو سهل ۱۸۱	المنصور ۱۲۷
الهمْداني ۹۳ الهندية ۱۰ و۱۰۸	منطوان (کاسهٔ)
الهندية ١٠٨ و١٠٨	موجيل . ليو پلد
الهنود تعبد في ببت اصنابهم حجراً	مودودبن مسمودالفزنوي –ابوالفتوح
من حجـــارة (عين الهر) ١٢	۱۰۱ و۱۱۹
ذکرم ۸۷ و ۱۰۰	المولدون ۱۰۱ و۱۰۱
الوليد بن يزيد و بذخهٔ ١٢٧	المؤلف وترجمته ١١٤ إلى ١١٦
اليـــازجي . الشبخ ابراهبم العربي	ناجي الايطالي ١١٩
الصليب ٣١ و٠٥	ناسخ هذا الكتابواغلاطه وأصول

صفحة ياقوت الحموي ١٠ و ٤٦ و ١٠٦ 17 یونان ه و پوه و ۲۷ و ۱۰۹ و ۱۰۹ – و۱۲۳ و۱۲۴ و۱۳۳ مجيي هو تصحيف نحي یونانی ۲۶ و۸۷ – یونانیة ۵ و۲۶ 11 و۲۷ و۲۸ و۲۳ و ۱۵ و۲۷ و ۸۲ محیی بن خالہ 177 يزيد بن عبد الملك وه ۹ و ۹۹ و ۹۸ و ۹۹ و ۱۰۳ 144 يسع (اسم نبي") و۱۰۸ و۱۰۹ و۱۲۱ و۱۲۳ – ٤ اليونانيون وربوعهم ٢١ و ٢٢ ٤٤ رر يمين ا**لدولة** وخزاننه و۲۸ و۹۴ و۹۹ ۹ و ۴۵

فهرسى تاسع للالفاظ اللغوية ، والغواعد والاحكام العربية

٥٦	ا ارمني		آب (اغسطس) وهذا من
٧.	ا از مأ تً	٣٤	الغربيين المعرب
1.4	الاستفهام (علامتهُ)	176	آذُ رَشُسْت
۸۵ و ۱۶	اسطام	٥٩	آشمان اي سمآ • (فارسية)
10	اسفر الحجر	1	ابرة الملاحين
٥٢	المفنط	۸٧	اجاب الحجر
o ·	اشانهُ غلط في شانهُ	۲۸ و ۲۶	ابريل وهو نيسان
TY	الاشتمار	79	إجار
Y	اشفاف	(P9)	إجانة
، افرنجية معربة ٣٤	اغسطس اي آبوتلك	۸۲	اذار هو مارت او مارس
۲۹ و ۷۱	افرند وافرندي	۸۵ و ۹۶	ارضية الإناء
العرب ۲۸ و ۳۶	اڤريل هو نيسان عند	16.	ارملي بمعنَّى أرمني

مبلعة	منعة
انجار انجار	وكثيرون يقولون ابريل بالبآء،
انجانة عوانة	وكلاهما معرب من الافرنجية ٢٩و٢٩
اندري" والجم اندرون ٤٦	اكتوبر (تشرين الأول) معرب
انسلخ اللون : زال ۹۳	من الافرنجية ٣٤
انشهار ۲۷	اكرار جمع كر وهو مكيال للعراقيين
انكدر بنكدر	وغيرهم ١٢٦
اهذب الفرس ، مثل اهاب	الأكفاني . بمد أن وصلنا الى هنــا
اهلب الفرس ، مثل اهذب	من طبع هذا الكتاب، وجدنا في
أيار هو مايو عند المصريين وهو من	ص ٧٩ من الجزء ٢ من البدر
المعربات من الافرنجية ٢٨	الطالع، عجاسن من بعد القرن
ایلول هو سبتنیر وهذه معر به	المَّابِع ، في النَّرجِمة التي رقمها ٣٨٨
البا. والميم وتناوبهما	•
باب وجمعها أبوبة ٠٠	
بام و پام وفام عمنی لون فارسیة م	بابن الاكفاني) ما وقع في ١٥
بَرْق عه	سطراً . وهي لا نزيد على ما جآء
برکان ۱۰	في الضوء اللامع بشي. وفي آحر
البزلة ١١٧	الترجمة يرى القارى، هذين البيتين:
بعکموکه الوادي ۸۱ ,	ولقد عجبت لعاكس الكيمياء
بأقة ب	في حكمهِ قد جاء بالشــنعاء
بنکام و بنکان ۸۷	يلقي على العين النحاس يحيلها
يهاول ٨١	-
بوتة أو بوتقة أو بودقة وهي المدابة	
بلسان الجوهريين ٩٤ و ١٢٥	' ' '
بوطق و بوطقة بمعنى بوتة ومذابة 🛚 🛚 ١٢٥	ألية – ٢٦ حذف همزتها ٤٠

صنعة	منية
ثفل الحل ١٠٢	البوغاز هو المجاز في العربية ويجمع
الثور (برجُهُ)	على بواغيز والكلمة تركية الاصل
جاي يبيع الســـلق على اهل سلوان	و بسمى أيضًا مضيفًا في لغتنا 💎 ٣٠
(مثل)	(۲۱) و۲۱
الجدري "١٣	بياض المين هو الفُفَاءَة
الجزَّار ١٢ و١٢٠	تأبد مثل تابَّل اي قلّ أربُهُ في النساء ٢٠
جُمَّ بِجُمُّ الْجَمَّ الْجَمَ	تَأْبُّل كَتَأْبِد أَي قُلَّ أَر بِهُ فِي النَّسَآءَ ٢٠
جُمام ۲۲۲	تابوت مثل تابُوة ٢٤
جلح ۲۶	نبر ج ينبرج ع
جله ۲۶	تبرية مثل هبرية ٢٤
جِاف	نختُم بمنى لبس الحاتم ٢٦
جلى الشيء : ازال ماعليهِ من الوسخ ٤٥	التخريج سلاح الحريج
جوّ واجوية ٠٠	ترحاب ٥٤
جون بمعنی لون . فارسیة	ترنوق ۸۱
الحَآ. ولفظها هآ. او تآ. ٤٢	تشرينالاول (اكتوبر)، واكتوبر
حاذ وحاذة مثل حال وحالة 💮 ١٤	كلة غربية الاصل ٣٤
حال وحالة مثل حاذ وحاذة الد	تطميم ١٣
ا حُبُّ	تفاضل الشير : ازداد شيئًا فشيئًا ٢
الحرف. تشبيه العرب الحرف بالحرف	تفعال مصدراً واسماً ع
وهو من قواعدهم ٣١	تقنال ده
الحني والجع أحفيآء ٧١	تانيح ١٣
حُقّ الابرة خُق الابرة	النوقيت (اهل) ٨٧
الحك خطأ في الحق	تیامن لم برد بمه نی تیّن ۲۳
حَيُود ج حُيدُ وحِيد	ثُريًّا (منوار) م

سنحة

47

سفحة

مصريًا في هــذا المصر، أو ٤٠ فلمًا عرافيًا في وقننا هــذا . ومن الدراهم الشائعة في صدر الاسلام: القوقية (وهي تحريف الفوقية نسبة الى القيصر (فوقا) أو (فوق) بفاء موحدة وواو وقاف مثناة). والهرقليمة ، والاصمهبذية ، والفطريفية ، الىغيرها . ولم يتخذ المرب للدراهم محفظة خاصة بها، بل كانوا مجملونها فيأردانهم أوفي همايينهم (جمع هميان) أوداناق (۳۸) دن ۳۹ و ٤٠ ۳۸ دستور ۸۱ الكتاب منها ما بأتي ، في ٨ و٣٧ والكلمة رومية (لاتينية) لاعربية ولا فارسية خلافًا للرأي الشائم. وهو في الرومية denarius بتقدير nummus ومعناهما نقد ذو عشرة [آسات جمع آس AS] لأنه كان في أصل وضمِهِ من الفضة ، وكان يساوى عشرة آسات (والآس من النقود النحاسية عندهم) . ثم استعمل بمنى الآس

خال واخولة ٥. خرم من الشيء: نقص منهُ ٦£ الخضرة : زرقة السمآء ٦. خُلدون ۸۱ و ۸۲ الحل وثفلة 1.4 خُلَّ من الشيء خرم منه أو نقص منه ٦٤ خلوق (۱۸) خلوقية ١٨ خِنَّابِ وِخِنَّابة 119 خبط العذراء 140

الدال . ابدال الدال لامًا و بالمكس ٢٠

دائق ۳۸

دانه'

دَنَّق بدنَّق الدرهم . معرب اليونانية (دراخي) وقد ورد ذكره كثيراً في هذا الكتاب، منها في ١٣ و٣٧ و ٦ وكان في أصل وضمه وزناً ثقله خمسون دانقًا . و بهِ سميت القطعة المضروبة منالفضة، لأن وزنها كان درهمًا من الفضة ، كما أن الدينار مثقال من الذهب. وقد اختلف سعره باختلاف الأزمان والبلدان لكن يقال بنوع عام أنهُ كان يساوي نحو ٤٠ ملماً

مبغجة

نفسه ، وورد الدينار عندهم بممنى النقود من أي سعر أو جوهر كانت ، وكذلك ورد معناه في العربية على حد ما جرى في معنى لفظ الدرهم من باب التوسع . وجاء الدينار أيضاً بمعنى وزن ثقلة درهم واحد أتبكي ، و بمعنى الجزء واشتهر عندالعرب الدينار الهرقلي، وكان ذهبة من أحسن الذهب وشكلة بديع حسن . ومنة قول الشاعر العربي في صبيات النصارى :

كأنَّ دنانبراً على قَسَماتِهِم وإنكانقد شفَّ الوجوء لقاله ومن هذا الشرح، ترى ما ورد في عيط المحيط من الخطا البارز بروز عين الجاحظ، قال في (دنر) وقداتهم خطأ جميع لغو بي المرب، وكان أحق أن يذكر الدينار في ترجمة (دي ن ا ر) لأن أحرف الكلم الأعجمية كلها أصول . « الدينار : ضرب من المساملات القديمة . وأصاله ويار بالتشديد

[كذا . ومشال هذا ورد في جميع المساجم الأمهات] فأبدل من أحد حرفي تضميفه يأتم ، لئسلاً يلتبس بالمصادر التي تجيء على فعال ككذاب وعن الزمخشري : الدينار : قطعة من الفضة تساوي ثماني وأربعين شعيرة . وهو خلاف المشهور ، الدينار قطعة الدرهم . والقطعة من الفضة هي الدرم ، والذلك يشبهون الدينار المساعر بالشمس ، والدرهم بالبدر . وعليه المدرم والماعر

و يُظلِّمُ وجهُ الأرض في أعين الورى ، بلا شمس دينار ولا بدر درهم واختلف فيهِ . فقيل : أصلهُ فارسي ، وقيل : عربي : وكلاهما محتمل .» اهكلام البستاني بما فيهِ مس الأوهام المختفة المنضار بة .

> واختلف سعر الدينار باختـــ الاف جوهره من نحاس وفضة وذهب. والايرانيّون يستعملون اليـــوم (الدينار) بمعنى نقد قليـــل الممن يساوي نحوفلس عراقي أو نحو مليم

منفحة

07

٤٥

0 2

٦.

۸١

١٣

111

111

118

٦.

٦.

46

درهم وثلاثة أسباع درهم .والدرهم: تمانية دوانق . والدانق : قيراطان . والقيراط: طشُوجِان. والطشُوج حبتان. والحبة: هي حبة الحنطة» اه كلام السيوطى . قلنا ووزن حبة الحنطة بنوع عام هو نحو من جزء واحد من عشرين جزءاً من الغرام الفرنسيُّ . وعلى هذا الأساس تبنى ما مر" بك من الموازين. الزاي المفلظة هي الزاي المقابلة للحرف لا الفرنسي الزير ج الزبرقة زرقة السمآء تسممها العرب الخضرة زرن**وق** ز ثبر الثوب زببق بمني زئبق سایر بمهنی سائر السايغ بمهنى الصائغ سبنجونة سبنجي سبتنبر (سبتمبر) (ايلول) والاولى

معربة من الافرنجية

صنعة

44

12

20

۲۸

مصرى في عهدنا هذا . وهو متخذ من النحاس . _ فلمحفظ كل هذا، وإلا زلق القاري ، كما رلق صاحبنا، صاحب محيط المحيط، وأبنــاؤهُ الذين نقــلوا عنه تلك الأوهام بلانحرُّج ولانوتف. سامحهم الله 1 ديوان والجمع دواوين الذال واللام وتعاقبهما ذرأة راقود رسول ج رُسُل ورسُل الرطل. ورد ذكره كثيراً في هـذا الكتاب منها: ٥٥ (٥٥) و ١٨٠ ولكل بلد رطل، ومنهُ الرطل العراقيّ . ويقال بوجه عامّ كان وزنه اثنتي عشرة أوقية وهو بفتح الراء أوكسرها . والأفصح الكسر لأنه يدل على أصله اليوناني litra ومثله في الرومي قال السيوطي: ان الرطل جمع كل الموزونات، فهو اثنتا عشرةأوقية، والأوقيــة استار، وثلثا استار.

والاستار: أربعة مثاقيل. والمثقال:

Žarino	قعة م
هذا الفهرس نفسِهِ .	سَدّو أُسِدَّة • • •
شیر بمهنی ابَن (فارسیة) ۹۵	مِدَّان وسِدَّانة بمنى سندان ١١٩
الصاد . قلبها زايًا الصاد .	السُنةَ كَمْ اللَّهُ
صابون اعجمية وعربيتها غاسول ٤٣	سطح وجمعةُ على سطوح واسطحة
(٤٣) و ٩٤	واساطح ٥٠ (٠٠)
ماني ١١٨	سَفْتِ مثل سَفْهِ ٤٢
صمفوق ۸۲ و۸۲ و۱۲۳	سفيةَ مثل سفت ٤٢
صندوق ۸۱	السقاط كاللقاط ٢٢
صيني (اناء)	سکین ج سکاکین ، نصُبها م
صينية خرب من الصحون ٩٤	الجواهر ١٢٩
والجمع صواني ١٣٨	سِلقِ ۱۲۰
الضرس والجع اضراس بمهنى النثوء ٢٠	ر تهی ۱۲۶
ضنبس وضنفس ٢٢	مندان ۲۲
ضنفس وضنبس	سَبَهُم م
طاقة بمنى صفيحة ٩١	مهم ۱۲۵
طَــُوج وردَ ذڪرهُ کثيراً:	السوأة كاللوأة ٨٢
۸ وغــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سوِي يُسْوى ٨٥
ما كتبناه في (رطل) من هذا	جعل السين لامًا وبالعكس ٨٢
ِ الفهرس نفسِهِ ، ففيهِ مجزأة .	شُنْت ۱۲٤
طُورِ : غار ۱۲۱ و۱۲۲	شستکه ۱۲۶ و ۱۲۰
ظرف ٠	
عبدواعبدة مروس	الشميرة . وردذكرها كثيراً هنا . من
عنيق كل شيء: كريمُهُ وصحيحهُ ٥٨ و ٩٤ -	ذلك ٨ و٢٥ الى غيرها وراجع
العضادتان ۱۰۷	وزنها في ماكتبناه في كلة رطل من

રુ કેન્ગ	صفحة
فُدُرُ وفُهُ لُل ٢٨	عطارد (نجم)
فنْجان ۸۷	علاة اي سندان ٢٢
الفائاطير ٢٤ (٢٤)	عميق ١٢٠
الفاف تلفظ كافاً صريحة ١٢٩	عوهق اللون ٦ ه
قال والأدوات المتصلة بها 🛚 🗚	الموهقان كوكبان مه
قالب ع	عَبُون ٣٦ و١١٩ وعُبُون ٢٦
قدوس ۸۱	غار ومعناه ُ ١٣١
قحف ٢٤	غامق ۲۰ و۱۲۰
قِرَاط و قِيراط والجمع قرار يط ٢٨	غب ۳۲ (۲۲)
القرآن أو القرءان ٨٤	—
قَدَح ۲۶ (۲۶) و۱۱۹	
القرقوف: الدرهم والخر ٨١	الففاءة : بياض الدين ٧١
قشة قطعة من قش ٩٩	غُلُفِ جَمَّ غِلاف ١٦
القصاب بمعنى الجزار ١٢٠و١٢٠	عُقَقَ البَرْق ه
قعب قعب القمر ٦٢	الغميق (اللون) 😀 ٥٥ و ٦٠ و١٢٠
القمر ٦٢	فاصلة
قوس قزح ۲۰ و ۲۶ و ۷۰	فایق بمنی فاثق
قيراط ويقال قِرِّاط أيضــًا والجع	فرش المکان ، بمنی وضع علی وجه
قرار يط ٣٨. وراجع ماكتبناهُ	ما يستره ع٠٠
في الرِّ طل في هذا الفهرس نفسهِ	فرند وفرندي ۲۱ ٠٠٠ و ١٠٠٠
قویسین (ما بین)	فَمْلُ وجِمْهُ عَلَى افعلة ٥٠
كانون الأول والثــاني هما ديسنبر	فملول المفتوح الأول والألفاظ
ويناير بلغة المصريين والكلمثان	التي وردت على هذا الوزن ٨١
من كلام الفربيين المعرب ٢٨	فَعُول اذا دلَّ غلى فاعل يجمع على

فيناه		Assino
70	لَجَفَ	الكُخُل ٢٠
ام	1.1	کدے مثل کدہ ۲۶
ج يلحج	وتحما	كدنت المرأة رأسها 💎 ١٢٨ و ١٢٩
غلط في لدغ	لذغ	کدہ مثل کدح
يلعق ١١٨	ا لعق	الكذاب وتشبيههٔ بالزئبق ١١٨
م الماتياط الماتياط	اللقا	الكر والجمع اكرار : مكيال 💮 ١٣٦
(-	ا لُوَّة	الـكرادن والكوادن ١٢٨ و١٢٩
٤.	لِيَّة	كردانة ١٢٩
أة كالسوأة ٨٢	اللوأ	کرموص ۸۱
ستان ۱۱۰	مار،	الكسرة ورسمها
رِّم أي ذو قيمة ٢٦	مقو	كمستبضع النمر الى هجر (مثل) ١٢١
بةً واستمالها ٢٩ (٢٩)	المثاب	کوب کوب
ال. وردت مراراً كشيرة هنا،		کودنج کوادن وکوادین۱۲۸ (۱۲۸)۱۲۹
شها ۸ و ۴۷ وراجع ماکتبناهُ في	•	کورن ج کوارن ۱۲۸ ۱۲۹
(الرطل) في هـــــــــــــــــــــــــــــــــــ)	كون أوجون أي لون ، فارسية ٩٠
فَسِهِ ، لتَعرف ثقلة		كُهْبَةَ اي لون البنفسج
	امُخا	كيفا ١٥
ح مثل مدّة ٢	- 1	الكيمياء ٠٠
ه مثل مدح		اللابة للحرة أصاما اللائبةبمهنىالذائبة ١٤١
بة أي بوطنة	:	لام التمريف وحذفها 🕟 ٤٠
بَق (درهم)	ا مُزَا	اللام والذال وتعاقبهما
بَق (درهم) عامية في مزابق 💮 ١٣	عز ب	اللام جعلما سينا وبالمكس ٨٢
	.	لبَسُ الحجر الـكريم
رة (وهي من الزبر . وهي مانرفع	مزر	لجنّج ياجعج ع٣٤ و (٣٤)

منعة	1	منعة
99	مفنط مفنطة	عليه جرة المــا•) . مزيرة مكالة
۳۱	مفازة (ج) مفاوز	مجحب اؤاؤ نفيس ١٢٩
۵۰ و ۸۵	المفتوح (الاون)	المسطار والمسطــارة والمصطــار
٥.	مَنا أو مَن ١٩ ووزنهٔ	والمصطارةً الحزر واللبن (٦٣)
41	منارة ج مناور ومناثر	مسودة الطبع (التجربة . البروفة) ١١٧
AY	مِنْكَابِ ومِنْكَامِ ومِنْكَان	المشبع من الالوان ٤٨
117	المهمل من الحروف ورسمة	مشيخة ج مشايخ لا مشائخ ٢١
77	الميم والباء وتعاورهما	مِضُوَأَة والجمع مَضَاوِي ٩١
79	ناثب والجمع نواب وألقابهم	الممتدل من الالوان ٤٥
••	نجد وانجدة	معده مثل معلهُ اي اختاسه ٢٠
70	نُجَفَة والعوام تقول لجفة	هله مثل معده اي اختلسهٔ
AY	نمجومية (ساعة)	المعكود كالمعكول:المحبوس ٢٠
٤	نشا	مميبة ج معايب لا معائب ٢١
٤	نشاسنج	مفابصة ومغافصة ٧٢
١.٧	نقطة	مغارة ومسناها ١٣١
1.4	نقطتان	مغاص والجمع مفاوص ومفاصات ،
. احد	النون . ووضها ٍ في مكار	واما مغای <i>ص قضعیفة</i> ۲۹ و ۳۰ و ۳۰ منافعه تریزاره تر
44	الحرفين المضعفين	مفافصة ومفابصة مغرفة (٤٥)
49	نُوَين ۽ ني کافلي	مغرفة ٥٤ (٤٥) مغطس ٩٩
_	نیسان هو ابریل أو اثریل وها کاه دار	مُغَلِ ١٢٢
	کلام الغربیین المعرب ۲۸ وعاً٠	المُغلق (المون) ٤٥ و ٨٥
į .	ا و ع. وَهٰی واوهبة	مَغَآنُهُ بَمِنَى مَفَلًا لهُ . دعآء بالشر ١٢٢
117	وسي و.وهم. اليآء واهمال تنقيطها	مفلوق (لون) ۲۰ و ۸۵
, , ,		ì ' '

منعد		صفحة		
1.4	الهتاف وعلامانة	٥		بك
١٠٧	هلالين (ما بين)		و تآ.	الها. ولفظها حآ. (٤٢)
تلينها ٨٣	الهمزة وقلبها يآء ورسمها ١١١	117		الهآء الاخيرة وضبطها

فهرس عاشر للحجارة الكريمة والمعادل

وللالفاظ المتعلقة بصناعة الجوهريين ومصطلحاتهم

أُسرُب وأُسرُبّ ٢٢ (٢٢) و٦٧	۲۲ طآ
اسمانجونی ۵۸ و ۹۹ (یاقوت) ۳	ابریز (ذهب) ۳۸
إشْبَادشت ١٨ و١٩	الابيض (ياقوت) ٢ و١١١
اصفر (یاقوت) ۲ و۳ و۹ و ۱۰	انرجي (ياقوت) ٣ و١٠
أكهب (ياقوت)	احمر (یاقوت) ۲ و۸ و ۱۰
البوسحاقي ٥٨ و٨٥	اديم الأؤلؤ ٢٤
أشيانت ١٢٥	الارجواني – (البـاقوت)
انثی (یافوت)	- ۲وځو ۲ و ۸ و ۱۱۱
أُنْدَرَانِي (ملح) ه٤ (ه٤) و٤٦ و٧٤	ارمانیا ۹۲
أُنْدَرَانِي (ملح) هـ ٤ و ٢ ٤ و ٧ ٤	أرمانيون ٩٢ ضرب من اللازورد ،
الباذزهر ١٢٣ و١٢٤	i
مجاذي ّ ١٤ و١٧ - مجاذي احمر ١٧	وهو اللازورد الارمني ٩٢
· ب بجاذي آشو به ُ صفرة خلوقيــة	ازرق (یاقوت) ۲ و۳ و ۱۰
١٧ و١٨ - الكلام على البجاذي	إسبادشت ١٩
من ١٧ الى ١٩ وهو البنفش ١٧	اسپاذشت ۱۸
ومنه :الماذنبي والبذخشي والقَرُّ وي	أَسْبَسْت ١٢٥

محاذة

بحراني

بلق

بلنط

ياو ر

صفحة صفحة الرطب والماذنبي والبنفسجى والاشبادشت او الاســياذشت والسياذشت والاحمر وكلها في والسرندببي وكلها في حاشبة ١٨ والخراساني 17. 19 بهرمان ١v ٨ ٤٦ جرماني (ياقوت) ٢ و٣ و٤ و٨ و١٥ بذخشي ٤٤ (٤٣) وه٤ ۱۸ بورق بزادى ۱۷ بوریطس 10 سُحاق" ۸ه و۹ه مریخجاذق 17 بطانة الحجر المُين ج بطائن ١٧و١٨ | بيجاذي 17 ٣٧ | بيجيَدْق بكر (لؤلؤ) 14 تبني (يافوت) بلخش ١٤ وه١ وفيه المقرب وهو ۳و۱۰ الاحمر والاخضر (١٤)وه١وهه كشطيب المرجان 44 ١٤ | تضريس والزبرجدي 40 ١٠١ أَتَفْتُ ٧ تنكار ٤٤ (٤٤) وه ٤ 97 ١٢٠ أَنُو بَال ٧. البلور والقول عليه من ٦٣ الى ٦٦ توتيا ٧١ الثقل النوعي بلور (دُرْ نُجَف اي دُرّ النَجَف 1.7 (عراقبــة) ٦٣ و٦٤ - بلور أَقَلَبُ اللؤاؤةُ ولم يقل عينها مع أن زجاجي ٦٤ - البلور العربي ٦٤ هذهِ فصيحة صحيحة وذلك ١٢٩ لفرابتها بلود مرصع 47 بلوري (ياقوت) ١١ | حاجة ٩. البنفش المــاذنبي ٦ - البنفش ١٤ | الجاذب: المغناطيس ٩٨ إلى ١٠٠ الجبل (اسم عَلَمْ لَهُصٌ من و۱۷ و۱۸ ویژه و۸۵ – ومسته

صفيحة

صفحة

١٢٧ - دور لمجوهرات العباسيين وغيرهم ١٢٩ – نخـلة من ذهب مُكَلَّلُهُ بِالْجُوهِرِ ١٢٩ - الْجُواهِرِ الشائمة في عهد المباسيين ١٣٠ الجوهر وجمعها جواهر ١٤ و٣٥ و - ٥ - الجوهر عمني اللؤلؤ وثقبه ٢١جوهرمخلوق وهو الذي يسميه غير العرب الجوهر الطبيعي ٣٥ - مِظلَّة مكلَّلة بالجوهر ١٢٩ و١٣٠ – خريطة فيها وَيْبُة من الجوهر ١٢٩ – عمامة من جوهر -١٣٠ – والجوهر يأتي بمعنى المادة الاصلية للشيء ، ومنــهُ جوهر اللازورد OA الحجارة الكريمة الشائمة في عهد العباسيين 14. ٦٨ حجر السابغ بمهني حجر الصائغ ١١٨ – حجر المين هو الفيروزج ٥٥ - حجر الفتيلة هو ضرب من الطالق ١٢٣ الى ١٢٥ - حجر الغلبة هو الفيروزج 00 الحرمليات ومعناها ٧ - ذكرها ٤٨ الحصاة من الياقوت وغيره، الفص 177 منه

الياقوت الاحمر 179, 177 الجذَّاب: المفناطيس 💮 ٩٨ الى ١٠٠ الجزع ٨ - أنواعُهُ كثيرة مِنها اَلْبَقْرَانِي ، والغَرَويّ ، (أو لعلّها القرُّ وي) والفارسي ، والحبشيُّ ، والمُسَلِّيِّ ، وهي كلهــا في ٨٦ – مائدة من الجزع 179 الجُسُت ٦٨ ۲ و۳ و۷ ا الجلناري (ياقوت) الجري (ياقوت) الجز . القول عليه ٦٧ وهو الجست والجشت أيضًا ١٢٠ و١٢٠ و١٢١ | الجست أو الجشت (٦٧) و٦٧ و١٠٢ - أنواعةُ ما غلبت عليهِ الوردية وهو أعلاها قدراً ٦٨ – والمغشى ببياضالثاج وعلى وجهه 171 جنزار الجواهر النفيسة عمني الممادن التمينة ا – وهي جمــع جوهر ۱ ه و٦٦ و ۱۰۶ و ۱۰۷ - الجواهر في الاسلام ١٢٦ وما يلما - ما كان الفاتحون المرب يعرفون قدرها ١٢٦ - غلاؤها في عهدالعباسيين

سفحة ٣٩ وکَرَکيّ ، و مغربي ٧١ - وذکر ۱۰ و ۱۰۱ دواة والجم دوي دوي محلاة ٦١ بالجوهر 179 ٧٩ الى ٨٤ دوص: مآه الحديد 1.4 ١٩ دُبَايي ١٥ ٧٩ الى ٨٤ و١٢٣ | ذَرْآني (ملح) هـ ٤٥ و ٤٦ و ٤٧ ۸۲ | ذهب ، نخلة مر ذهب مكالة بالجوهر 179 ٣٧ ذ كر (ماقوت) ٣ ٧ 97 47 ١١٧ | رصَّع الحليِّ بالجوهر: زيُّنها وحسُّنها ٦ ﴿ بَهُ سُوىَ الْخَرَزِ . و بِقَالَ فِي مَعْنِي رصِّع الحليِّ سلَّسها تسليسًا . وقد ١٢٧ وكذلك فعلوا في الملابس ۱۲۸ و۱۲۹ والفرش وغيرها رطب (بنفش) V٥ رُطبي (عقبق) رقيق (يافوت) ٣ ر'مَّانی (یاقوت) ۲ و۳ و با

حلّ اللؤلؤ وكيف يكون حومة ، زمرذ ذبابي" (وليس بالبلور) ١٠٨ ا أيضًا في حياة الحجر الكربم وموته . يقال حَبِي الحجر محما حماة ختو خراساني (بجاذي) خر توت خر تدت خرطيط | XY الخريدة خلوتی (یاقوت) خماهن كخياهان الحزز ۰۰ (۰۰) و۱۰۱ و۱۰۲ | رصاصي (اواؤ) خري خرى (ياقوت) الدر" هو اللؤلؤ الكبير ، فراجع اللؤلؤ وراجع الدر ٣٦ الى ٤٧ ثم ١٠٨ 📗 رصَّع العباسيون تماثيــل بالجواهر ۱۲۷ و ۱۲۸ و – ودر النجف ای در نجف (على الطربقة الفارسية اذ تحذف أداة التعريف عندهم) ٦٥ – غزال مرصَّم بالدر و بالجوهر ١٢٩ | (لوَّ لوَّ) ٣٦ لوَّ لوَّ وطبة الدهنج القول عليــه ٦٩ الى ٧٢ – أنواعهُ طاووسي وموشى ٧٠ – وفرندی ، وهندی ،وخراسانی ،

صفعة

للمرايا ولكل ما يتخذ البلور.
ومن أهم المزايا التي يمتاز بها هذا
المصنع، ان المواد الاولي او الحام
اللازمة له، تستخرج كلها من
الجبال المحيطة بالعاصمة الايرانية.
وقد أوشكاتام بناء الانابير المخصصة
بالآلات والمحرّكات ومخازن
المواد المستصنعة، وينتظر أن يبدأ
المصنع بعدله في نهاية العام

ونحن نتمنى أن يكون مشل هذا م المصنع في العراق لا سيا أن ا التاريخ يذكر لنا أن عدة معامل كانت فيه ، بل كانت بعض القوارير الكبار تصنع في الأرض المسهاة بالقرارة الى نحو قبيل الحرب والمواد الحام الزجاج كثيرة في العراق ، ولاسبا ما كان منها في النجف وانحائه

زماج عجيب - المشهور عن الزجاج أنهُ سريع الانكسار وذلك من أقدم الأزمنة حتى قال الشاعر العربي

مبنحة

ر محاني (زمرد)

ر محاني (زمرد)

ر محاني (زمرد)

ر بق

زاووق

الزبرجد وانواعهٔ : الذبابي والرمحاني ،

والسلقي ، والصابوني ، والمربي ٣٠

الى ٥٥ و١٤ و ٤٨ و ٣٣ و ٢٧٧ زبرجد اي زبرجد

وقد اطلعتنا الصحف الصادرة في شهر اذار (مارس) من هـذه السنة ١٩٣٩ أن احدى الشركات المشتغلة بالزجاجة (بصناعة الزجاج) تقوم اليوم باتخاذ مصنع للقوارير في جنوبي طهران ، غير بعيد عن محطة السكة الحديدية هناك .

وقد اشتريت جميع المصدات والآلات من الحانية وهذه وهذه الآلات من أحدث طراز. ويقسع المصنع في ارض مساحتها أقسام: قسم منها لصناعة الالواح الزجاجية - وقسم لصناعة الآئية الوابع - والنالث لصنع الباور - والرابع

سنحة

ان القلوب اذا تنافر ودُّها ، مثل الزجاجة ِ كسرها لابجبرُ

أما اليوم فقد توفق بعضهم لصنع زجاج لا ينفذه الرصاص . فلم يبق لهذا المثل معنى ، او ان شئت فقل : فسد معناه . ثم أن هناك زجاجاً المشخف الن الدكتورة كاترين باودجاة ، العماملة في المعد الكياوي الحاص بشركة (الكهر با الكياوي الحاص بشركة (الكهر با به أي نوع من الزجاج ، فيختفي عن الانظار ، أو بعبارة اخرى عن الانظار ، أو بعبارة اخرى فيحسب الناظر اليها ، أنها بلا زجاج البتة .

وهذا الزجاج ينيح للمين رؤية ماكانت تراهُ من وراء الزجاج المألوف، سواء أكان من داخل المنزل، أم من خارجه ِ. وهو يساعد ادخال ٩٩ في المائة من نور الشمس وشماعها .

واكتشف الدكتوران كورترايث وكورترايث وكورنر، من معهدولاية ماتشوست

الكياوي، غشاء، أو سائلاً كثيمًا، يدهن به الزجاج، فلا تراه الدين وهـذا من غرائب الاتفاق، أن يسعى الفريقان الأميركيان الى غاية واحدة، وهما على مسافة مثات من الأميـال، على غير تواطؤ ولا تواضع،

وأعجب من هذا الزجاج، الزجاج الذي اخترع من عهد غير بعيد، و بجزية غريبة وهي: ان الذين في البيت يرون من خلاله الذين في الخارج؛ أما الذين في الخارج؛ ملا يرون من في الحارج، فلا يرون من في الحار، ولا ما فيها.

وقد تفنن في صنع الزجاج في عهدنا هذا، حتى انه يصعب اليوم تحطيمه بسمولة ، بل زادوا على ذلك أنهم جعلوا الرصاص لا يخرقه . ثم ابتدعوا الآجر من الزجاج للبناء ، فنه ما هو شفاف ، ومنه ما هو شفاف ، ومنه ما هو للاستزادة من الضياء في المعمل أو في البيت .

الزجاج الفرءوني (٢٤)

Terino	صنعة		
سُلْباذَج ٨ و١٧ و٢٧ و٩٧ و٩٨	الزَرْدَج: ماه المصفر ٣		
سيادشت وسيادشتي ٨٥	<u> </u>		
سیوامیی او سیوسیّ (سنباذج) ۹۷	« الریحاني ۸ و ۱ ه		
شاذنة عدسي وخلوقي 📄 ١٠٢	ه المشبع الحضرة ٨٤		
شأوة: دقاق الذهب ٢٥	« الذبابي ۱ ه و ۱۰۸		
شبه ېمهنی سبېج	« السلقي ٥٢		
شميري (لوثلو ً) ٣٦	« خاصیاته »		
الشمور ۲۷ و۹۸	ذكر الزمرذ بنوع عام ١٤ و٥٣ ٦٩		
الشنادر ۲۱	مكوك منه ١٣٨ - أمداد منهُ ١٣٩		
شبرْبَام وشیرْپَام وشیرفام ۵۹ وأما	زنجار وزنجارية ٦٩ (٦٩) ٧٠ – ٧		
شيرقام ففلط ٨٥ و٩٥	وزنجار ۱۰۲		
صِبغ[الحجرالكريم] ٧	زنجِي (خاهان)		
الصدف ٢٩	زئبق – بركة منه ۱۱ و۱۲ و ۱۳		
صفير (حجر)، غلط والصواب سفير ٩٣	و ۲۵ و ۱۹ او ۱۲۸		
صنبان ۲۹	ز بتوني (لؤلؤ) ٢٦		
ضئبان ۲۹	السامور (۲۷) ۹۸		
طاووستي (لوب) اي منموِّج .	السبج ١٨ و ٨ و ١٩		
ومثله مطوس ٥ ٨ و ٥ والطاووسية	سرندببي (مجاذي) ۱۹ (۱۸)		
(v ⋅) v⋅	سفير (ياقوت ازرق) ۹۳ (۹۳)		
الطَّلُق بمه في حجـــارة سود ٥٢ –	(وصفير غلط) ع ٩٤ سكنة		
الطلق بممنی حجرَ بر ّاق ۹۳ و ۹۳			
- انواعه اندلسي ، و مجري ،			
وجبلي،وذهبي ، وفضي، وهند ي کلافه د ۹ - م مير پر حيا	سَمُأْتِي (ياقوت) ١٠		
کلها في ۹۱ - و بحري ، وجبلي	سماوي (لازورد) ۹۳		

سفعة

البمن [كذا على أنه قد يكون في غير البمن] ، وخمسة اثواب وشي، وجام عنيق ، وفصوص عنيق مع اهليلج كابُليّ ، ومســك ، وعنبر 🛭 اه عوهق ۲۰ و۷۰ و۹۲ الی ۹۲ و۱۱۱ عين (لوالو) 47 عين الشمس (حجر) 11 ٤٨ عين الهر (حجر ثمين) 111,11 عيون (لوالو) 47 غزل السعالي 140 11 14 غلامي ٣٨ و٢٦ غمامة صدفية ٧ فجنجي 04 أُ فُصَّ (مثلثة الأول) ۸ و۲۲ (۲۳) الفضة 77 الفلزات ١٠٧ و١٠٧ فلکی (لوثو) 47 فوفلي (لؤلؤ) 47 فويا او فوية ۱۸ الفيروزج ويتال ايضاً الفيروز وهو حجر الغلبة أوححرالنصر أوحجر العين من ٥٥ الى ٦٣ – خواصه

ویمانی تری فی ۱۰۱ و۱۰۲ – الطلق بمنى البُّلُّق أو الربق (اي ميكا) ٩٢ - معانيه المختلفة ١٢٣ الى 140 العاج ٧٢ عاجي الاون (لوالو) 77 عِرْق العروس 1 41 العروق البيض في الزمرذ تمد من عقد المرجان ٨٩ العقيق ٨٥ و٨٦ – انواعه احمر ورُطَبي ، وأزرق ، وأسود ، وأبيض، وأجودهالاحمر ١٨٥٩٨ ـ المحدَّد ٤٩ – ورود ذكره ٩٠ فاثق الباقوت وجآً في كتاب (كشف الاسرار الباطنية واخبار القرامطة للحادي الىماني في ص ٤٣) : «فلما استقر [الصلحي] بالجبل [جبل مسار] كتب [سنة ٤٥٣] إلى صاحب مصر، وهو معدّ الستنصر، من بني عبيد ، ووجُّه اليه بهدايا سبعين سيفًا مقابضها عقيق ، واثني عشر سكينًا نُصُبُهُا عقيق ، لان المقبق عندهم قدراً ، لانه لايكون إلا في

منحة	مبقعة
لحمي" (ياقوت) ٢ و ٦ و ٩	وما يغيره ٤٥ - وارطبهُ احسنهُ
لوزي (لؤلؤ) ٣٦	ه ه و ۳ ه – والمختار منهٔ ما کان
اؤاؤ والجمع لا لى، ، والكبير منها	من الممدن الازهري ٥٦ – فألبو
يسمى الدُّرَّ . والمدحرج اسمــهُ	سحاقي ٥٧ ، فاللبني أو الشيرفام
الغار" ٣٥ - اللؤلؤ – الكلام عليه	٥٧ و٥٨ ، ثم الاسمانجوني العتبق
٢٦ الى ٤٧ – كيف يكون حلهُ	۸۵ – ذکره ۱۰۱ و۱۰۸
٣٩ - ذكره ه - نصف مكوك	قامع ۸۸
منه ۱۲۸ – أنواعهُ كثيرة تختلف	قَرْ وي بيجاذي (أو لعلهُ غَرْ وي؟) ١٨
باختلاف مغاوص البحار فهنــاك	القشرة البنفسجية علىالآثارالزجاجية
الرصاصية والقلزمية والدهلكية ٣٤	المدفونة تدل على قدمها ع
ومنهاما اشتهر بلونها، أو بشكلها،	قصب وأقصاب بمعنى ضرب من
أو بالمغاص الذي وجدت فيه .	الزمرذ ٥٠ (٥٠)
ودونك أعرف ما ذكر منها في	قصبة (لؤلؤة) مم
هذا الكنتاب مرتبة على حروف	كَمَلَة ٨٨ كُخْلِيّ (بافوت) ٣ و١٠
المعجم	کلس سلاح
لؤلؤ بكر ٢٧	كيفا مقشيثا
دهلکي ۳۶	لاجورد ولاجوردي ٩٢
رصاصي اللون ٢٤ و٣٦	اللازورد ٥٥ و٥٦ و٧٥ و٩٢ الى
رطب ماب	۹۹ و۱۰۲
ز يتوني ٣٦	اللازوردي ١١١
شعيري ٣٦	لازوردي (ياقوت) ٣ و١٠
عاجي اللون ٣٦	لال أي لعل بالفارسية ١٤
عيون ٣٦ و٣٨	اللبني ٥٧ و٥٩
فلکي ۳۶	لَمُلُ ١٠٨٥ ا

مفحة ز بتی ۲۲ ذُرکر فی ۲٦ و۲۷ و۳۷ (٣٧) ٠ ١٠٧٠ و ٩٧ و ٨ ٩ و ١٠٧ ماسة مصرية ١١٨ والماس بلا اداة التعريف أفصح من الألمــاس بالتمريف. هكذا وُرَدَ في كلام العرب وهو من اليوناني أذكماس و ينظر الى الفصيح ما جاء عرب بلغائهم لا عن الأصل . . بي الحجار (حجر) 114 مخروطي (الماس) ۲۰ مخروطية 111 مُدلس 95 المخلوق من الجواهر ما وُجــد منهُ في الكون من صنع البارى • ٢٥ بخلاف المصنوع فانهُ من عمل البشر . والعرب لم تقل في مكان المخلوق طبيعيًا ، كما أنها لم تفَل في مكان المصنوع صناعياً بل قالت أيضاً مدلساً أو مغشوشاً ١٥ مدحرج (لوالو) المرجان ٨٤ - أنواعه ٨٨ ر٨٩ الاسود منــهٔ ۹۰ وذکر فی ۱۰۸ وکیف يكتب عليه ۸٩ مرقشيثا 114 (10) 10 م قششا 10

صفعة فوفلي 47 تصب 40 قازمي 42 لوزي 47 مُدحر ج 70 مضرتني 47 فجم ۳۷ و۲۷ و ۳۸ نتى البياض 47 علاجة اذا ذهب ماؤه كفية تبييض الفاسد منه ٤١ وهيسمي مستخرج اللؤلؤ من البحر الثين ، بالمثلثة والكسر، وهو أيضًا أيضاً شقبهُ وتسمَّى صدفة الاواذ التُغْنُمُ كَجَمَعْر وما فيها من حَتّ اللؤلؤ يسمى الضِينُ وزان الذئب. مات الحجر الكريم يموت موتًا ٦١ | ماذنبي" ٦ و١٧ و١٨ و٥٨ مارقشیثا دهیی،وفضی،ونحاسی ۱۰۱و۱۰ مارقششا ماس ٨و١٠و١١ والكلام عليه مطولا من ۲۰ إلى ۲٦ _ وأنواعهُ: أبيض، وأحمر، وأخضر،وأزرق وأسود وأصفرا وحديدي اوزيتي وفضی ۲۰ – ماس بلوری ۲۶ –

سنحة

الذُرْ آنيّ . ٤٥ و ٤٦ و ٤٧ ١٠٢ والملح البحري الذُرْ آني ٥٤و١٩٥٨ ٣و١٠ | المَهَا: البلور 1 . 4 ٣ 11 1.1 776476 مضرَّس ٢٠ (الماس) – (لوَّالوُّ) ٣٦ | نجمة مصر (اسمِ ماسة مصرية) ١١٨ ۱۱۲ | نیحاس 1.7 النشادر 176891 انطرون ١٤ | نقي البياض (لؤلؤ) 49 ۹۳ | نمش الححر ٧ ا نورة ملمهة أو غير مطفأة 24 ۳ و۱۰ ٢١ و (٢١) و ١٤ (٤٤) ۹۹ نوشادر ۱۰۱ هبریة مثل تبریة 14 117 هيا قنتس ۲ 47 ٤ الهيصم أو الهيصمي 77 وردي ياقوت 7.00 ورقة الآس ٦ فص من الياقوت الوردي

70 مستوية (درة) مسحقونيا : سائلزجاجي مشمشی (یاقوت) المصنوع من الجواهر خلاف المخلوق • مَهُوَي (باقوت) وبعضهم يسمى المصنوع صناعيًا، موت وحياة الحجر الكريم والمخلوق طبيعيًّا. والعرب لم تنطق الميكا هو البكق عِثل هـــذا الكلام ٣٥ ومثل الجوردي المصنوع المدلس ٩٣ والمغشوش ٩٣ | نجم (لؤلؤ) مطوس ومطوسة ٨o المعقرب من الخرتيت ٨٣ ومن الباخش هو الأحم مغشوش المغناطيس ٩٨ إلىآخر ص١٠٠وهو الجاذب أو الجذاب وذكر في ١٠٢ | نبلي (ياقوت) مغنيسي مغندسيا المكلل.يقال لما يتخذفي صنعةِ الجواهر الهير (حجر) ومنة قولهم مِظلة مكللة بالجواهر ١٣٠و١٢٩ | هيزم مفدع الملح البري أوالارضى أو المعدني هو الاندراني ، لا الانذراني ، ولا

**	•
صنحة	3
البنفسجي هو الاکهب ۲ و ۳ و ۲	
و۹ و۱۰ و ۱۷ (۲۷)	١
البلوري ١١	ŀ
البهرماني ۲ و۳ و ۶ و ۸ و ۱۵	
التبني ٣و١٠	ŀ
الجبلُ (علم لفص ياقوت) 179	
الجلناري ۲ و۳ و۷ ر۹	
الجري ٩	
الخاوقي" ٣	
الخري ٦	
الذكر ٣	
الرقيق ٣	
الرماني ٢ و٣و٠	
المهائي" ١٠	
الكُنْحُلِي ٣و١٠	
اللازْوردي ٣و١٠	١,
اللحسيّ ٢و٦و٩	١,
المشمشي" ٣و١٠	١,
الدَّهُويِّ الْ	١,
النيلي ٣و١٠	
الوردي ٢و٧و٩	١,
البتيمة (درة) ٢٥و٣٥	
اليشب ، القول عليهِ وعلى انواعهِ ٧٢ إلى ٧٤	
یَشْن ۲۲	١,

كان للمقتدر .وقد ربعشر بن الف يازكي بلخش ۱۵ و (۱۵) الياقوت ٢ إلى ١٢ ثم ١٤(١٤) وه ١ و ٢٠ و۱۷ و ۱۹ و ۲۰ (۲۶) و ۲۰ و ۲۲ و۱۰۸ و۱۱۷ و ۱۲۷ – پسمی الفصمنة حصاة –كيلجة منه ١٢٨ انواعه تعرف بألوانه . أما الافرنج فيمبزون بينكل ضرب وضرب منهُ ، أو بين كل لون أو نوع منهُ . باسم خاص به ِ دون غیرهِ ، وهو ممايمنع الغش،والخداع،والتلاعب بهِ فَي البيع والشراء . وأما ألوانهُ أو أنواعهُ عند السلف فهي الآتي ترتيبها على حروف المجم : الابيض ۲ و۱۱۱ الانرجي ۳و۱۰ الاحر ۲و۸ و۱۰

الارجواني ۲وټو ۱۰وه الازرق ۲و۳و۰ ۱ الاسمانجوني ۳ الاصفر ۲ و ۹ و ۱۰ الاکمب وهو البنفسجي ۱۰ مانحة ٧٦

فهرسي حادى عشر

بحوي الكلم المكتوبة بالحرف الروماني

من فرنسية ، ولاتينية ، وانكايزية ، ويونانية ، وما يقابلها في لغتنا العربية

ا أو جرى (بلاياقوت،من باب التغليب) ذماس ، الماس ، ماس ، ۲۰ (Adamas, (gr.) زمرد ذبایی ، حُومة ۱۰۸ Aigue-marine مرز ، بَجَسْت ، بَجَسْت ۱۸ Aigue-marine مغناطيس ، مغنطيس ، مغنيطس Aimant كخاط الشيطان ، غزل السعالي ١٢٣ Amiante ١٢٣ ارحوان Arbre de Judée عناق، عنز ، عَيُّوق ، (طائر Aix,aigos,gr حجر الفتيلة ١٢٣ الى ١٢٥ مخاط الشيطان ١٢٣ الى ١٢٥ Asclepias gigantea ۱۷۶۸ (نبات) هوا Ajax | عين الهرّ ١١١و١١١ Astérie هَيْصَنَّى ، هَيْصَم ، هَيزَمي " ، Albatre | النتيدة و جزيرة) ۳۰ (Atlantide (ile) ۳۰ (جزيرة) هَنْزَم ، بَأَنْط (و بَأْنُط خطأ ولو الحيط الاتلاشيكي، او (Atlantique (océan ورد في قاموس الفيروزابادي) ٩٦ | الاتلمنيك او الاتلانثي، او الاتلتنبدي، قلی ، قلی (۲۳) Alcali ۱۳ (۱۳) عنیق ای صحیح ، کریم ، Autour

حاذب حَذَّاب ۹۸ اسود مائی) ظاهرة جوية نارية ٥٥ اياقس عُفاءَة ، بياض العين ٧١ Albugo او محيط كَبِلاَيَة ٣٠ یَاقوت بنفسجی او اکهب Almandine خالص ۵۸ و و ۹۵ یاقوت بجری Améthyste oriental زُمَّج سفحة

Calcédoine A7 کَخْلة ، قامع 🔥 🖍 Camée Béril on Béryl وَاللَّهُ وَاللَّهُ عَالِمًا كُلَّا Carat Cat's eye (ang.) 17 Cerasus mahaleb & T محلب Cerisier odorant &7 _______ on Cerisier de Ste Lucie طاوومي الاون . مزمثت Chatoyant V . مطوّس ۸۵ متموّج نورة ملتيمة ، غير مطفأة Chaux vive ٤٢ Chaux éteintes ؟ مَامَية Chaux éteintes ر موات د مت Choucas قبرس 71 Chypre فانح ۸٥ Clair ساعة مائية ، قطارة ، بنكام Clepsydre ٨V ارة الملاحين، حُق الملاحين Compass ا برة الملاحين ، حُق . Sea compass'ang الملاحين قنياص ، كنياص ١٠٠ ارة الملاحين، قنياس، Compassus مرجاب (قورال) جزياًل Corail (اصل معناهُ: المرجان) ٨٨

ازرق سمائي ، سماوي ، لازوردي Azur بلور . يونانية معر بة لكن معناها Beryllos.gr عين الهر الزيرجد في أصلها (٦٣) حومة ، زمرد دبایی ۱۰۸ Béryl ou Béril ۱۰۸ و رحد ، حومة باذره ، بادره ، فادره ، فادزهي بازهي أبزهر ١٢٣ بادزهو معدنی ، ارضی ، بری Bézolithe Blax, kos,gr بانط اسمانجونی ، سبنجی ، ازرق Bleu d' azur بلون السمآء ٢٠ سُورِق Borax 40 (٤٣) 4٣ Bouides ابرة المسلاحين، او ابرة Boussole النوتية . (نُوصَلَمْ) حُق الابرة ، حتى المفناطيس. حُق الملاحين عنياص ، كنياص ١٠٠ أو حق النوتيــة (قُنْـاًص) (کُنیاس)، (کُنیاس)، (قبله نامة) ابرة الملاحين ١٠٠ فيروزج بُسْحَاقي . أَبِسْحاقي Calaïte ه٧ كنباس طلق (وهو غير Calcaire bitumiueux الطلق بالمني الفصيح) ٥٢

سنحة

مخاط الشيطان ، غزل Fil de la Vierge عين الشمس، سَهَام، سُهُم، سُمُّهَ ا وخطأ خُنط العذرآء) ١٧٤ مخاط الشطان، غزل عين الشمس Filandre سَهَام ، سُهُم ، سُمهي (وخطأ خُيط المذرآن) ١٢٤ (فو بة) ، (فو با) بطانة ١٨ (ita) ، (فو بة) (فو با) ، (فو بة) بطانة ١٨ ارضية الانآء، قَعْرهُ ٨٥ Fond d'un vase افرنجة ، فرنسة ١٨ France Cainier غزنة Gazna احات الحجر (se laisser) ۸۷ زهرة الناقوت Gladiolus communis ۲ Ghazna Godet Graisse animale (٤٤) الدهن ودهن الاكارع٤٤ او رماني" (من باب التغليب) Grenat Falsifié پیجادی ، پیجیدی ، مجادة ، بزادي ، مجاذِي ، بيجاذي .

مَاذُنِّي ٦ و١٧ و Grossulaire

Corindon یاقوت ، یاقوت ساموری او شمّوری ۹۸ و۱۰۸ ينع ٨٦ أو عقبق احمر ٨٥ Cornaline گور'ن ج کوارن Corona. lat. ۱۲۹ Couleur d'une pierre précieuse ۸ (مربغ (الحجرالكرم) بلور،مها ۱۰۸ Cristal, quartz hyalin ىلور (دُرْ نَجِف) Cristal de roche زهرة الياقوت ۲ Delphinium Ajacis ماس . الماس (وخطأ شمور Diamant أو سامور الوارد في المعاجم) مجاز ، مضيق (بوغاز ج Détroit | ارجوان بواغيز) ٣١ مآء، مائية الحجو الكريم Eclat Eclat d'ume pierre & . . . Eclats du cuivre ou du fer زمر"د ، زمرذ ، (ولس Emeraude بالزيرجد) ٥٣ مُنْبَادَج . سامور، شُمُّور (ولايعني Emeri | ياقوت رُمَّاني ، او جُلنارِ ي السامور أو الشمور الماس، بل السنباذج خلافا للغوبين) ۹۸ و۱۰۸ | او جُلَّتارَى ٢ و٣و٧ مَهُو مَان ، ياقوت ارجواني Escarboucle ۸ مجاذي ، بيجاذي ، بيجاذ مغشوش ، مدلّس ۹۳ بطانة ج بطائن (فوية) Feuille de métal (فویا) ۱۷ و۱۸

سفحة

Quartz chatovant نسًا . حليب النين Latex 24 Lapis lazuli on lazulite (ناحُورَ دي) ه و ۷ و و ۸ ه م الموهق ايضاً ٥٦ و٥٧ و٦٣ Lave, lava, (ita) Ϋ́ 12 74, 70 Litra (ثُرَيًّا) (نَحَفة ، لَحَفَة) ٥٥ Lustre Macédoine Y \ Mahaleb 17 Malachite Maragdos (gr.) 04 مرقشا (كفا مقشيثا ، Marcassite مرقشدشا ، مارقشدشا) ۱۵ ارة المللاحين Marinar's needle ا قناص، کنیاص Mer Méditerranée مجر الروم ، البحر المتوسط (لا البحر الابيض) ٢١ و٩٩ ريق (عراقية محديجة) واحسن Mica منها البلق وهي الميكا عندالافرنج وحاً • الطلق عِوني البلق في بعض معانب ، لان كثير بن ما كانوا يميزون الطلق من والبلق فيظنون كلمما واحداً. وهو خطأعند المحققين .

سنعة

خُماهان . خُماهِن (حجر Hématite الدم) ۸۹ و ۹۰ نَفْت (وكل من قال انه Hyacinthe الساقوت فقد اخطأ : وإن كان الساقوت من الاصل البوناني ماقونتس) ۲ و ۱۰۸ Hyakinthos حبالس (كلة بونانية تفيد عدة Нyalos معيان منها الحومة والهَيْصَمِيُّ ، والبلور الحجري . والزجاج ١٠٨ جزيرة ديسقوريدس وهي Dioscorides . اليوم سُقُطُرَى وسُقُطُراً . أَسْقُطُرى (وخطأ سُفُو طَوَة ، وأَسْفُطُوة) ٣٣ و٣٣ | زبرجد Jacinthe زهرة الماقوت یَشیم، و َشیم ۲ Jade جاج، جاجة، سبج ٩٠ Jais **Ја**вре 71017 Jenner Katheter. قاثاطير مسبار الجرَّاح ٢٤ teros, gr. قراط قرَّاط ۲۸ Keration, gr. خرطه الخرتوت ، Keratoeides خرطه الم ٨T لازور دوطائرازرق الريش Kyanos,ou, gr لماعة لعله السُوام ٩٥

منعة

حجر النار، بور يطس ه Pyrite blanche ۱ Suartz hyalin - Cristal خَمْل ، لخَم ، وَر ش ، كوسج Requin ۴۳ Résidu du cuivre ou du fer ۷۰ بوال ارجوانی ه Rouge très foncé éclatant (0) یاقوت بهرمانی ، بهرمان Rubicelle ملخت Rubis balais ساعة رملية بنكام رملي ٨٧ Sablier سمندر، سمندل ۱۰۹ Salamandre سفير Saphir . (هذه الكلمة مستعماة في يغداد عمني الباقوت الأزرق أو الاسمانجوني والكلمة الفرنسة مأخوذةمن العبرية تسيير ويقابلها في الهتنا سفير من سـفر الصبح ، يَسْفُر سَفُوراً: اضاء واشرق . لما والاشراق والتألق واسمة اللاتينية Sapphirus وباليونانية Sapphirus الاسم (السفير) للحج المذكور، من أصل هندي قديم فصيح هو cani-priy-m ومعناهُ: « المحبوب

من زحل» لأن اسم هذا السيار

صنحة

المسطار، المسطارة، المصطار، Mustum المصطارة Obsidiane on Obsidienne 9 - Zene دَوْل (اخطبوط) Octopode, pieuvre, ۲۲ (اخطبوط) فيروزج فجنجي Odontolithe عين الهرّ ١٢ Oeil-de-chat Onyx جزع حبشي ۸٦ ءَنن الشمس Opale بطانة ج بطان (فو يا.فوية) Paillon ۱۸ فرش المكان ٦٤ Paver Perle (en général) درة Perle (grosse) حُمانة ، شُذرة Perle percée ضنّان ، صفار اللوَّلوّ Petites perles ٢٩ فريدة ، خُريدة بكر الماة بكر الماة الماء سُوام (۶) ۹۰ Petrocichla cyana الراهون ، الرُهْن،وفيه قدم Pic d'Adam آدم ححر کر ہم ، تمین ، Pierre précieuse مثمن، مقوم ، جوهر لعلِّ ١٤ جوهر (١٤) دُول (اخطبوط) Pieuvre, polype, ورول (اخطبوط) Pieuvre, polype Polype, poulpe, Pieuvre ou Octopode TT c'elliste دَول (اخطبوط) polype ou Octopode ۲۲ Poulpe. ارجواني ه Pourpre (couleur)

سفعة

ا (وخطا سقوطرة وأسقطرة) ٣٢ (۳۲) جزبرة ديسقور يدس

مسبار الجراح ٢٤ قاثاطير (٢٤) Sonde de Soude bouratée ou Tenkal تنكار (تَنكال) ه Spalt

لَمْلُ ولا سما بمعنى بلخش ١٤ Spinelle

حجر الصابون ٩٦ Statite

TE 40.0 Storax

الطَّلْق ويقال الطلق (بالكسر) Tale وقد جاء في المربية Tale بالمعنى المذكور هنا بالافرنجيي . ويمعني

> (الباق) وهو المسمى بالفرنسية ميكا mica والفرق بينهما

دقيق وحاء (الطاق) الضاً بمنى الحجر الكلسيّ القاريّ أو

القيري على ما ذكره التَيْفَاشي وذلك من لغمات العوام وليس

بالفصيح العتيق ٩١

اتيامون Télamon تنكار Tenkal 20

كنّ (طن) Tonne, Tonneau

باقوت اصفر Topaze

م ياقوت اصفر شرقي Topaze orientale

عند فصحاء الهنود cani-h على

ما قاله اللغوي الالماني الشهير أ.مدَّر وسمَّاه بعضهم (صفير) بالصاد

وهذا غلظ . ومجوز أن بسمي

(السَّبير) من السَّبربالفتحوالكسر

وهو اللون والجمال والهيئة الحسنة

ياقوت اممانجوني ، ازرق ، Saphir

بنفسجي، اكرب (سفير) ٣و٩٩

ياقوت ايض ، مَهُوى " Saphir blane

یاتوت اممانجونی أو Saphir Oriental

ماسمانجونی (من باب الدخلیب) 🖊

ماقوت ابيض Saphir d'eau

ماقهت احمر Saphir rouge

مابون ۲۳ (lat) Sapo, onis

جَزْع بَقُرَ أَنِي " Sardoine ou Sardonyx

Sel ammoniac ملح اندرانی (ملح معدنی Sel gemme

أو ارضى أو برى) ٢٦

ملح ذُرْ آني (أو محرى) Sel marin ٤٧

Siknos ou Sikus (gr.) AT

Smaragdos (gr.)

Smaragadinus, lat

شمّور، سامور ۹۸ (gr.) Smuris, idos

سقطری وسقطرآ . وأسْقُطُری Socotora اسوام (؟) ۹۰ (عیا Turdius eyanus

منعة		سفحة		
Petite vérole 17 Zircon jaune (Sorte de)	جُدَري" اساذشت	Turquoise Turquoise		فیروزج . فیروز فیروزج فجنجی
نت ، اسپاذست ،	اســواد	nouvelle roche Turquoise vieille roche		فبروزج بسحاقي
ن، اسباذست	اسيادشت			بُسْحاقيّ
Zoophyte	مر يج	Variole	۱۳	جُدَري



Nukhab ad-Dakhair fi Ahwal al-Djawahir

ou

Le Choix des Trésors enfouis dans la connaissance des Pierres Précieuses

par

IBN AL-AKFANI

Transcription, avec notes lexicographiques, scientifiques et littéraires, par le

P. ANASTASE-MARIE DE St-ELIE,

O. C. D.

De l'Académie Royale Fouad I de Langue Arabe

Prix: P.T. 16.

Librairie LOUIS SARKIS Le Caire



Couvent des
PÈRES CARMES
Bagdad

